



Universitas Sains Al-Qur'an (UNSIQ)
Jawa Tengah di Wonosobo

2021



LAPORAN TRACER STUDY

Universitas Sains Al-Qur'an (UNSIQ)
Jawa Tengah di Wonosobo

LAPORAN

TRACER STUDY ALUMNI



UNSIQ CAREER CENTER

TAHUN 2021

RINGKASAN EKSEKUTIF

Tracer study adalah salah satu cara untuk mengetahui *outcome*, *output* dan *input* serta proses pendidikan berupa evaluasi proses pembelajaran dan peningkatan kompetensi lulusan agar dapat berguna bagi masyarakat. Demikian pula dengan UNSIQ yang telah menyelenggarakan *tracer study* secara rutin setiap tahun kepada para lulusannya.

Terdapat beberapa hal penting yang akan dibahas dalam *Tracer Study* meliputi beberapa aspek yaitu : (1) **Aspek Pekerjaan** yang didalamnya meliputi beberapa informasi, yakni aktifitas alumni saat ini, proses mencari pekerjaan, masa tunggu kerja, lokasi tempat kerja, besaran pendapatan, jenis perusahaan tempat kerja, nama perusahaan, tingkatan tempat kerja, keselarasan horisontal, keselarasan vertical; (2) **Aspek Pembelajaran** yang meliputi beberapa metode pembelajaran, yakni perkuliahan, demonstrasi, partisipasi dalam royek (riset), magang, praktikum, kerja lapangan, dan diskusi; (3) **Kompetensi Lulusan** yang meliputi kompetensi yang dimiliki alumni pada saat lulus (*acquired*) dan kompetensi yang dibutuhkan di dalam pekerjaan (*required*), yakni etika, keahlian berdasarkan bidang ilmu, Bahasa Inggeris, penggunaan teknologi informasi, komunikasi, kerja sama tim, pengembangan diri; (4) **Aspek Sumber Dana dalam Pembiayaan Kuliah** yang meliputi biaya sendiri/keluarga, beasiswa, dan sumber lain; dan (5) **Aspek Studi Lanjut** yang meliputi sumber biaya, nama Perguruan Tinggi, Program Studi dan tahun masuk.

Target populasi *Tracer Study* 2021 adalah seluruh alumni UNSIQ yang lulus tahun 2019. Metode pengumpulan data yang digunakan dalam riset ini adalah metode *survey* dengan kuesioner sebagai alat pengumpulan data. Pertanyaan-pertanyaan dalam kuesioner yang disebarluaskan dalam pertanyaan terbuka. Responden mengisi kuesioner secara *online* melalui kuesioner *online*. Informasi *tracer study* disebarluaskan baik melalui email, SMS, penyebaran langsung melalui pesan singkat di grup-grup WA dan pengiriman pesan secara pribadi dan distribusi melalui media sosial.

Jumlah alumni lulusan 2019 sebanyak 1857 orang dengan jumlah populasi yang tidak terkontak sebanyak 665 orang, sehingga yang menjadi target subyek sebanyak 1.192 orang (64,18%) telah melakukan pengisian kuesioner. Dari 1.192 alumni yang terlacak, tersebar ke semua program studi di UNSIQ yang meliputi; Teknik Sipil sebanyak 75 orang, Arsitektur sebanyak 25 orang, Teknik Informatika sebanyak 112 orang, Teknik Mesin sebanyak 25 orang, Manajemen 118 orang, Akuntansi sebanyak 74 orang, Perbankan Syari'ah sebanyak 17 orang, Hukum Keluarga sebanyak 47 orang, Hukum Ekonomi Syariah (Muamalah) sebanyak 63 orang, Ilmu Tafsir sebanyak 49 orang, Ilmu Hukum sebanyak 25 orang. Sastra Inggris sebanyak 56 orang, Komunikasi dan Penyiaran Islam sebanyak 37 orang, Ilmu Politik sebanyak 29 orang, Pendidikan Fisika sebanyak 117 orang, Pendidikan Agama Islam sebanyak 138 orang, Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah sebanyak 65 orang, Pendidikan Bahasa Arab sebanyak 67 orang, dan Pendidikan Islam Usia Dini sebanyak 53 orang.

Dari 1.192 responden tersebut, dimana alumni yang telah mendapatkan pekerjaan, rata-rata mendapatkan pekerjaan kurang dari 6 bulan sebesar 86% alumni dan sisanya sebesar 14% mendapatkan pekerjaan diatas 6 bulan. Jika dihitung secara rata-rata masa tunggu lulusan memperoleh pekerjaan dalam kurun waktu 3,0 bulan. Angka ini jauh dibawah yang telah

ditetapkan oleh Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan yaitu masa tunggu kerja maksimal 6 bulan setelah lulus.

Mayoritas alumni UNSIQ lulusan 2019 sebagian besar bekerja perusahaan swasta (430 orang), sementara mereka yang bekerja di instansi pemerintah (184 orang), BUMN (32 orang), sisanya bekerja sebagai wiraswasta (25 orang) dan organisasi non- profit/lembaga swadaya masyarakat (27 orang). Adapun tingkatan tempat bekerja, mayoritas alumni UNSIQ bekerja di perusahaan nasional (87%), sisanya 5% bekerja di perusahaan multinasional dan 8% bekerja di perusahaan lokal.

Lulusan UNSIQ sebagian besar sudah bekerja pada bidang yang relevan dengan latar belakang pendidikannya, yaitu 73% (gabungan sangat erat dan erat). Hal ini menggambarkan bahwa mayoritas alumni 2019 yang bekerja dan berwiraswasta menjalani pekerjaan mereka sesuai dengan kapabilitas mereka yang sebenarnya.

Gambaran mengenai kompetensi alumni UNSIQ baik yang bekerja maupun wirausaha, maka beberapa hal yang menjadi penguasaan kompetensi sebanding dengan kontribusi perguruan tinggi adalah dalam keahlian bidang ilmu, penggunaan Teknologi Informasi, komunikasi, dan kerjasama tim. Sementara yang menjadi kekurangan dalam penguasaan kompetensi adalah dalam etika, Bahasa Inggeris, dan pengembangan diri. Secara keseluruhan, tingkat penguasaan kompetensi alumni 2019 berada pada kategori baik walaupun beberapa masih ada di bawah kontribusi dari perguruan tinggi itu sendiri.

Lulusan UNSIQ memiliki nilai rata-rata kompetensi yang dimiliki mahasiswa sudah cukup tinggi disekitar angka 4 dari nilai maksimal 5.00, namun begitu nilai kompetensi lulusan pada semua aspek masih berada di bawah kebutuhan kompetensi tersebut di dunia kerja

KATA PENGANTAR

Tracer Study merupakan salah satu metode yang digunakan oleh beberapa perguruan tinggi, khususnya di Indonesia untuk memperoleh umpan balik dari alumni. Umpan balik yang diperoleh dari alumni ini dibutuhkan oleh perguruan tinggi dalam usahanya untuk perbaikan serta pengembangan kualitas dan sistem pendidikan. Umpan balik inipun dapat bermanfaat pula bagi perguruan tinggi untuk memetakan dunia usaha dan industri agar jeda diantara kompetensi yang diperoleh alumni saat kuliah dengan tuntutan dunia kerja dapat diperkecil.

Dalam pelaksanaannya, Tracer Study sebaiknya dilaksanakan oleh lembaga yang menjembatani antara perguruan tinggi dengan dunia usaha dan industri. Tracer Study perlu dilakukan secara melembaga, terstruktur dan dengan metodologi yang tepat guna memperoleh hasil yang terukur, akurat dan dapat diperbandingkan.

Di Indonesia, pelaksanaan Tracer Study umumnya masih terkendala di sisi kebutuhan, sumber daya dan metodologi dalam pelaksanaannya. Seringkali Tracer Study dilakukan oleh perguruan tinggi hanya karena kebutuhan akan akreditasi, sehingga pelaksanaannya tidak dilakukan secara rutin. Selain itu, sumber daya pelaksana Tracer Study umumnya masih dianggap kurang memadai dan hal ini disertai dengan kesulitan dalam menerapkan metodologi yang tepat dalam pelaksanaannya.

UCC dan Tracer Study UNSIQ merupakan pusat karir di UNSIQ yang diberi wewenang dan tanggung jawab dalam pelaksanaan Tracer Study. Dalam pelaksanaannya, UCC dan Tracer Study UNSIQ berkoordinasi dengan para Ketua Program Studi di lingkungan UNSIQ untuk sosialisasi dan persiapan pelaksanaan Tracer Study.

Tracer Study UNSIQ dilaksanakan sejak tahun 2019 oleh UCC dan Tracer Study UNSIQ bekerjasama dengan para Ketua Program Studi. Hingga tahun 2021, Tracer Study di UNSIQ telah diselenggarakan sebanyak 3 kali secara menyeluruh untuk seluruh Prodi.

Dalam setiap tahun penyelenggaranya, Tracer Study UNSIQ mengalami perkembangan, baik dari sistem, sumber daya, metode pelaksanaan dan juga hasil yang diperoleh. Khusus untuk hasil yang diperoleh, pada tahun 2021 ini Tracer Study UNSIQ telah mencapai perolehan data hingga 42%.

Tim Penyusun

DAFTAR ISI

RINGKASAN EKSEKUTIF	2
KATA PENGANTAR.....	4
DAFTAR ISI.....	5
BAB 1 TRACER STUDY UNIVERSITAS.....	1
1.1. KONSEP DASAR	1
1.2. TUJUAN TRACER STUDY	2
1.3. MANFAAT TRACER STUDY	3
1.4. METODOLOGI TRACER STUDY	4
BAB 2 KENDALA DAN PROSPEK TRACER STUDY	10
2.1. PENDAHULUAN	10
2.2. ISU DAN PERMASALAHAN TRACER STUDY DI Indonesia	11
2.2.1. KURANGNYA PENGETAHUAN DAN DUKUNGAN PENDIDIKAN TINGGI TERHADAP PELAKSANAAN TRACER STUDY	11
2.2.2. LEMAHNYA PERENCANAAN SISTEM, METODOLOGI DAN IMPLEMENTASI DARI TRACER STUDY	12
2.2.3. FOKUS PELAKSANAAN TRACER STUDY HANYA DITUJUKAN UNTUK KEPENTINGAN MEMPEROLEH AKREDITASI.....	13
2.2.4. TRACER STUDY TIDAK DIGUNAKAN SEBAGAI EVALUASI PENDIDIKAN.....	13
2.2.5. KURANGNYA KESADARAN AKAN PENTINGNYA DATA RESPONDEN	14
2.3. PROSPEK TRACER STUDY DI Indonesia.....	15
2.3.1. BUDAYA BERBAGI DI INDONESIA	15
2.3.2. IKATAN ALUMNI YANG KUAT	15
2.3.3. PERANAN MEDIA SOSIAL DAN PERKEMBANGAN DUNIA INTERNET DI INDONESIA	16
BAB 3 PROGRESS DAN PERKEMBANGAN TRACER STUDY UNSIQ	17
3.1. PERJALANAN TRACER STUDY UNSIQ	17
3.2. PRODUK TRACER STUDY UNSIQ	19
3.3. PERKEMBANGAN TRACER STUDY UNSIQ	20
3.4. KENDALA DALAM TRACER STUDY UNSIQ	22
BAB 4 INOVASI TRACER STUDY UNSIQ DALAM MENINGKATKAN RESPONSE RATE	25
4.1. PENDAHULUAN.....	25
4.2. PERKEMBANGAN RESPONSE RATE TRACER STUDY UNSIQ	25
4.3. TEKNIK MENINGKATKAN RESPONSE RATE (UNSIQ EXPERIENCES)	27

4.3.1. SARANA DAN PRASARANA	27
4.3.2. PERAN PARA KETUA PROGRAM STUDI	29
4.3.3. SOSIALISASI/PUBLIKASI	30
4.3.4. REWARD.....	31
4.3.5. METODOLOGI.....	32
BAB 5 ANALISIS HASIL TRACER STUDY UNSIQ 2021	35
5.1. PROFIL RESPONDEN.....	35
5.2. RESPONSE RATE LULUSAN	35
5.3. PEKERJAAN LULUSAN	36
5.4. WAKTU MEMPEROLEH PEKERJAAN.....	37
5.5. MASA TUNGGU KERJA	38
5.6. CARA MENCARI PEKERJAAN	39
5.7. TINGKAT/KATEGORI PERUSAHAAN	40
5.8. PEKERJAAN SEKARANG	41
5.9. LOKASI TEMPAT BEKERJA.....	42
5.10. PENGHASILAN PERBULAN	42
5.11. KESELARASAN HORIZONTAL (KESESUAIAN KULIAH DENGAN PEKERJAAN).....	43
5.12. KESELARASAN VERTIKAL	44
5.13. MASA TRANSISI	45
5.14. KECOCOKAN PEKERJAAN	46
5.15. KOMPETENSI LULUSAN	47
5.16. METODE PEMBELAJARAN PRODI.....	48
5.17. SUMBER DANA KULIAH.....	49
KESIMPULAN DAN SARAN	50
A. Kesimpulan.....	50
B. Saran	51
REFERENSI.....	52
LAMPIRAN.....	53

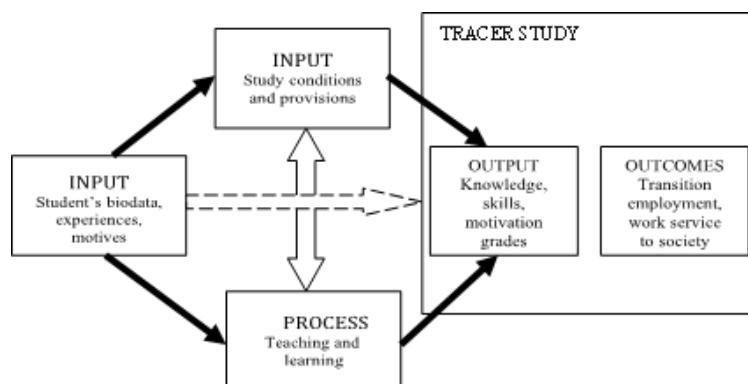
BAB 1

TRACER STUDY UNIVERSITAS

1.1. KONSEP DASAR

Pendidikan Tinggi, sebagaimana unit aktifitas sosial dan ekonomi yang lainnya, menghadapi banyak perubahan seiring dengan berkembangnya teknologi informasi. Dan menjadi tantangan bagi perguruan tinggi untuk terus berbenah (*continuous improvement*) menghadapi era disruptif. Inovasi dan *applicable outputs* yang dapat dikontribusikan pada peningkatan kapasitas dan kontinyuitas kehidupan sosial dan ekonomi menjadi tuntutan bagi semua institusi pendidikan, khususnya pendidikan tinggi (Usher et al., 2016).

Tracer Study atau yang sering disebut sebagai survey alumni atau survey “*follow up*” adalah studi mengenai lulusan lembaga penyelenggara pendidikan tinggi. Studi ini mampu menyediakan berbagai informasi yang bermanfaat bagi kepentingan evaluasi hasil pendidikan tinggi dan selanjutnya dapat digunakan untuk penyempurnaan dan penjaminan kualitas lembaga pendidikan tinggi yang bersangkutan. Tracer Study juga bermanfaat dalam menyediakan informasi penting mengenai hubungan antara pendidikan tinggi dan dunia kerja profesional, menilai relevansi pendidikan tinggi, informasi bagi pemangku kepentingan (*stakeholders*), dan kelengkapan persyaratan bagi akreditasi pendidikan tinggi.



Gambar 1.1 Konsep Dasar Tracer Study (Schomburg, 2009)

Perguruan tinggi perlu melaksanakan Tracer Study karena membutuhkan umpan balik dari alumni dalam usahanya untuk perbaikan sistem dan pengelolaan pendidikan. Perguruan tinggi di awal tahun ajaran menentukan arah kebijakan pendidikan tinggi dari masukan berupa kondisi, pengalaman, dan motivasi mahasiswa baru yang masuk ke perguruan tinggi tersebut. Masukkan mengenai kondisi, pengalaman dan motivasi ini menentukan pula perguruan tinggi dalam menerapkan sistem dan pengelolaan

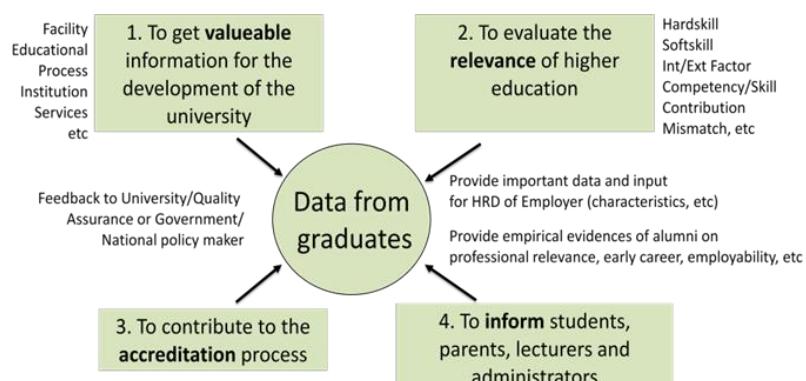
pendidikan dalam hal pola/proses pengajaran dan pembelajaran, penelitian, praktikum, workshop, laboratorium, studio ataupun riset. Penerapan sistem pengajaran dan pembelajaran inipun akan dipengaruhi pula oleh kebijakan pendidikan yang ditetapkan oleh perguruan tinggi.

Hasil dari masukkan berupa kondisi, pengalaman dan motivasi mahasiswa, sistem dan kebijakan pendidikan di perguruan tinggi, serta proses pengajaran dan pembelajaran di perguruan tinggi akan membantu dalam membentuk karakter/kompetensi dari lulusan perguruan tinggi itu sendiri. Lulusan/alumni dari perguruan tinggi umumnya akan memiliki pengetahuan, kemampuan, motivasi dan kompetensi yang dibutuhkan untuk memasuki dunia kerja.

Hasil dari pendidikan tinggi adalah pengetahuan, kemampuan dan kompetensi alumni perguruan tinggi yang dibutuhkan untuk memasuki dunia kerja. Hasil-hasil ini beserta kondisi saat alumni menjalani pekerjaan di awal karir mereka merupakan hal-hal yang dibutuhkan bagi perguruan tinggi untuk perbaikan sistem dan pengelolaan pendidikan. Kebutuhan untuk mengetahui rekam jejak alumni serta hubungan pendidikan tinggi dengan pekerjaan inilah yang menjadi konsep dasar dalam penelitian Tracer Study.

1.2. TUJUAN TRACER STUDY

Tracer Study bertujuan untuk mengetahui hasil pendidikan dalam bentuk transisi dari dunia pendidikan tinggi ke dunia usaha dan industri, keluaran pendidikan berupa penilaian diri terhadap penguasaan dan pemerolehan kompetensi, proses pendidikan berupa evaluasi proses pembelajaran dan kontribusi pendidikan tinggi terhadap pemerolehan kompetensi serta input pendidikan berupa penggalian lebih lanjut terhadap informasi lulusan.



(dikembangkan dari INCHER – Schomburg)

Gambar 1.2 Tujuan Tracer Study UNSIQ

Tracer Study bagi UNSIQ itu sendiri memiliki beberapa tujuan penting dalam pelaksanaannya. Tujuan itu antara lain, (i) Untuk memperoleh informasi penting berupa umpan balik alumni sebagai perbaikan, pengembangan sistem dan pengelolaan pendidikan perguruan tinggi, baik fasilitas, pola pengajaran dan pembelajaran, proses, serta pelayanan, (ii) Sebagai bahan evaluasi untuk mengetahui relevansi pendidikan tinggi dengan pekerjaan (*hardskill, softskill*, faktor internal/eksternal, kompetensi, kontribusi, dsb), (iii) Sebagai umpan balik bagi jaminan kualitas perguruan tinggi atau dalam menentukan kebijakan pendidikan secara nasional, (iv) Untuk membantu perguruan tinggi dalam proses akreditasi, baik nasional maupun internasional, (v) Memberikan masukan dan data penting bagi Human Resource (HRD) perusahaan mengenai karakteristik alumni/lulusan perguruan tinggi itu sendiri, (vi) Memberikan bukti empiris mengenai alumni terkait pekerjaan, awal karir, relevansi pekerjaan alumni dengan pendidikan tinggi, dsb, (vii) Sebagai informasi bagi mahasiswa, orang tua, dosen, administrasi pendidikan dan para pelaku pendidikan mengenai alumni/lulusan perguruan tinggi.

1.3. MANFAAT TRACER STUDY

Manfaat Tracer Study tidak terbatas pada perguruan tinggi saja, tetapi lebih jauh lagi dapat memberikan informasi penting mengenai hubungan (*link*) antara dunia pendidikan tinggi dengan dunia usaha dan industri. Tracer Study dapat menyajikan informasi mendalam dan rinci mengenai kecocokan/*match* kerja baik horizontal (antar berbagai bidang ilmu) maupun vertikal (antar berbagai level/strata pendidikan). Dengan demikian, Tracer Study dapat ikut membantu mengatasi permasalahan kesenjangan kesempatan kerja dan upaya perbaikannya. Bagi perguruan tinggi, informasi mengenai kompetensi yang relevan bagi dunia usaha dan industri dapat membantu upaya perbaikan kurikulum dan sistem pembelajaran. Di sisi lain, dunia usaha dan industri dapat melihat ke dalam perguruan tinggi melalui Tracer Study, dan dengan demikian dapat menyiapkan diri dengan menyediakan pelatihan-pelatihan yang lebih relevan bagi sarjana pencari kerja baru.

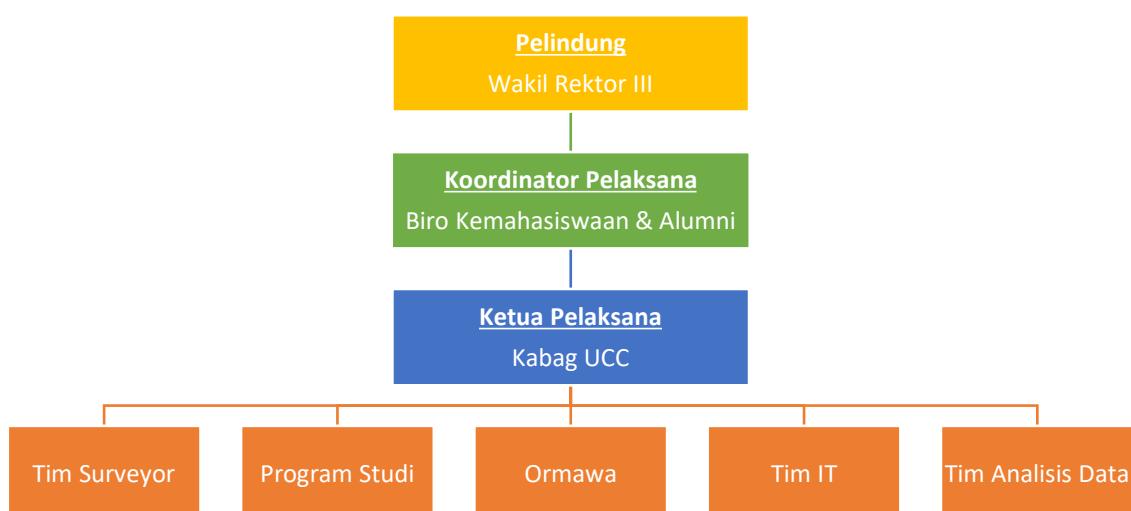
Bagi UNSIQ, Tracer Study dilakukan untuk mendapatkan manfaat sebagai berikut:

1. Sebagai database alumni yang terdata berdasarkan Program Studi (Prodi) dan tahun lulus;

2. Sebagai masukan/informasi penting bagi pengembangan perguruan tinggi;
3. Sebagai alat evaluasi untuk melihat relevansi antara perguruan tinggi dengan dunia usaha dan industri;
4. Sebagai masukan bagi perbaikan kinerja dosen dan staf administrasi;
5. Sebagai masukan bagi perbaikan kurikulum;
6. Sebagai bahan evaluasi untuk mengikuti akreditasi internasional;
7. Sebagai bahan untuk membangun jaringan/network alumni.

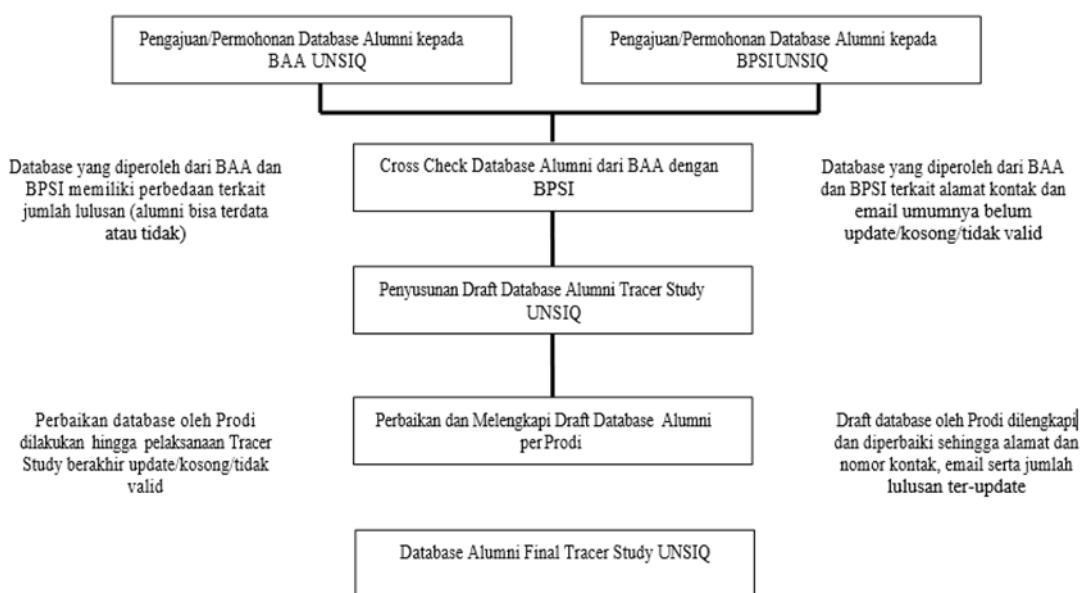
1.4. METODOLOGI TRACER STUDY

Tracer Study di UNSIQ dilaksanakan oleh Bagian UCC dan Tracer Study Biro Administrasi Kemahasiswaan berkoordinasi dengan Tim Tracer Study yang dibentuk oleh Rektor. Tim Tracer Study terdiri dari Wakil Rektor Bidang Akademik, Kemahasiswaan dan alumni berperan sebagai Koordinator Umum yang dibantu oleh Kepala Biro Administrasi Kemahasiswaan sebagai Wakil Koordinator Umum dan Kepala Bagian Pusat Karir dan Tracer Study sebagai Sekretaris. Sedangkan, para Ketua Program Studi berperan untuk sosialisasi dan mengarahkan para lulusannya untuk mengisi kuesioner *online* di situs tracer study. Selain itu, terdapat staf operasional untuk membantu tugas administrasi, rekapitulasi dan tabulasi data, serta penyusunan laporan. Pelaksanaan Tracer Study UNSIQ juga berada dibawah tanggung jawab Wakil Rektor Bidang Akademik, Kemahasiswaan dan Alumni serta berada di bawah pengarahan Rektor.



Gambar 1.3 Organisasi Tracer Study UNSIQ

Dalam pelaksanaan Tracer Study, hal pertama yang harus dilakukan adalah pengumpulan database responden/alumni. Teknik pengumpulan database dapat dilakukan dengan berbagai macam cara, misal mengambil database alumni melalui Prodinya masing-masing. Teknik pengumpulan database yang dilakukan oleh Bagian UCC dan Tracer Study UNSIQ adalah dengan menggunakan dua cara, yaitu menghubungi Biro Administrasi Kemahasiswaan (BAA), dan Badan Pengelola Sistem Informasi (BPSI).

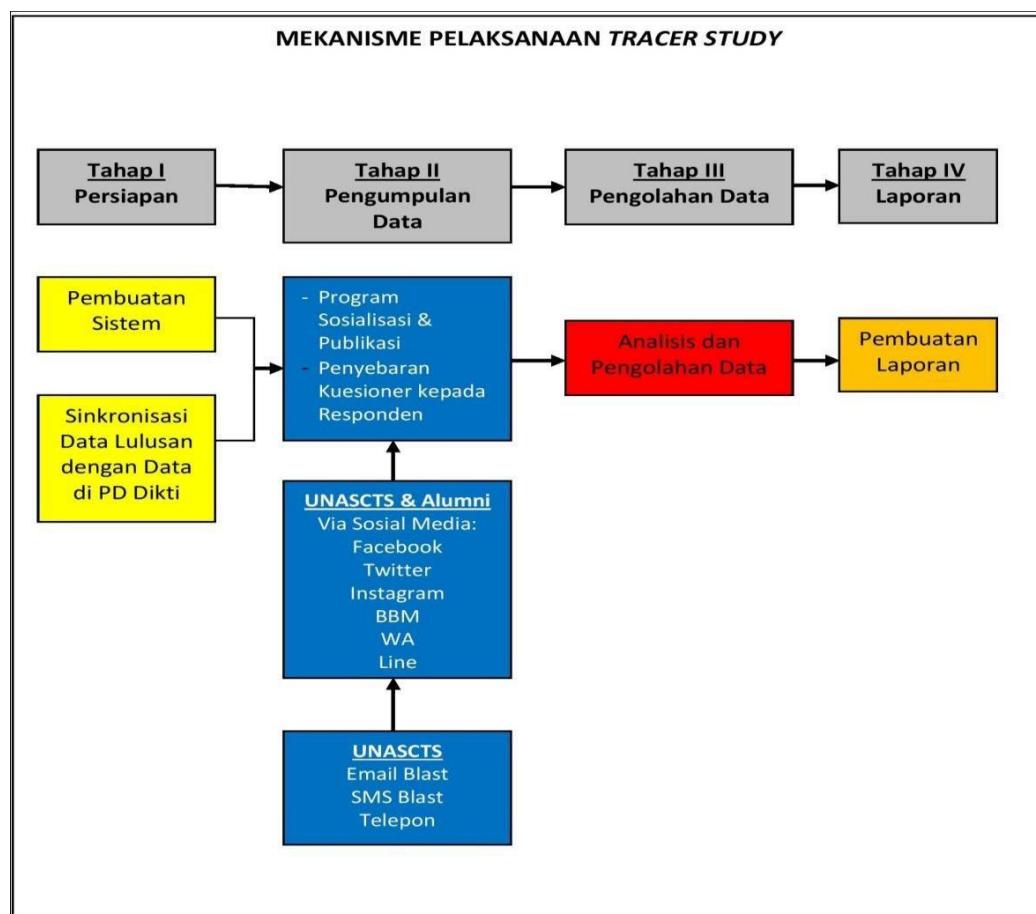


Gambar 1.4 Penyempurnaan *Database* Tracer Study UNSIQ

Database yang didapat dari kedua cara ini pada dasarnya saling melengkapi kebutuhan *database* itu sendiri. BAA memberikan database alumni secara lengkap namun data alamat, nomor kontak yang tidak *update*. Prodi memiliki fungsi untuk memeriksa ketepatan jumlah alumni yang diperoleh dari BAA dan sangat berperan dalam melengkapi *database* yang diperoleh dari BAA dan BPSI, terutama untuk memberikan alamat email dan nomor kontak yang terbaru.

Pelaksanaan Tracer Study UNSIQ menggunakan instrumen kuesioner untuk memperoleh data. Kuesioner yang digunakan saat ini adalah kuesioner *online*, yang bisa di akses di <https://ucc.unsiq.ac.id/home> Kuesioner *online* ini terdiri dari tujuh halaman utama dan satu halaman tambahan berupa halaman khusus pertanyaan dari Bagian UCC dan Tracer Study UNSIQ. Kuesioner Tracer Study UNSIQ dibangun tidak dengan sendirinya melainkan dengan mengadopsi dari kuesioner Belmawa Kemdikbud.

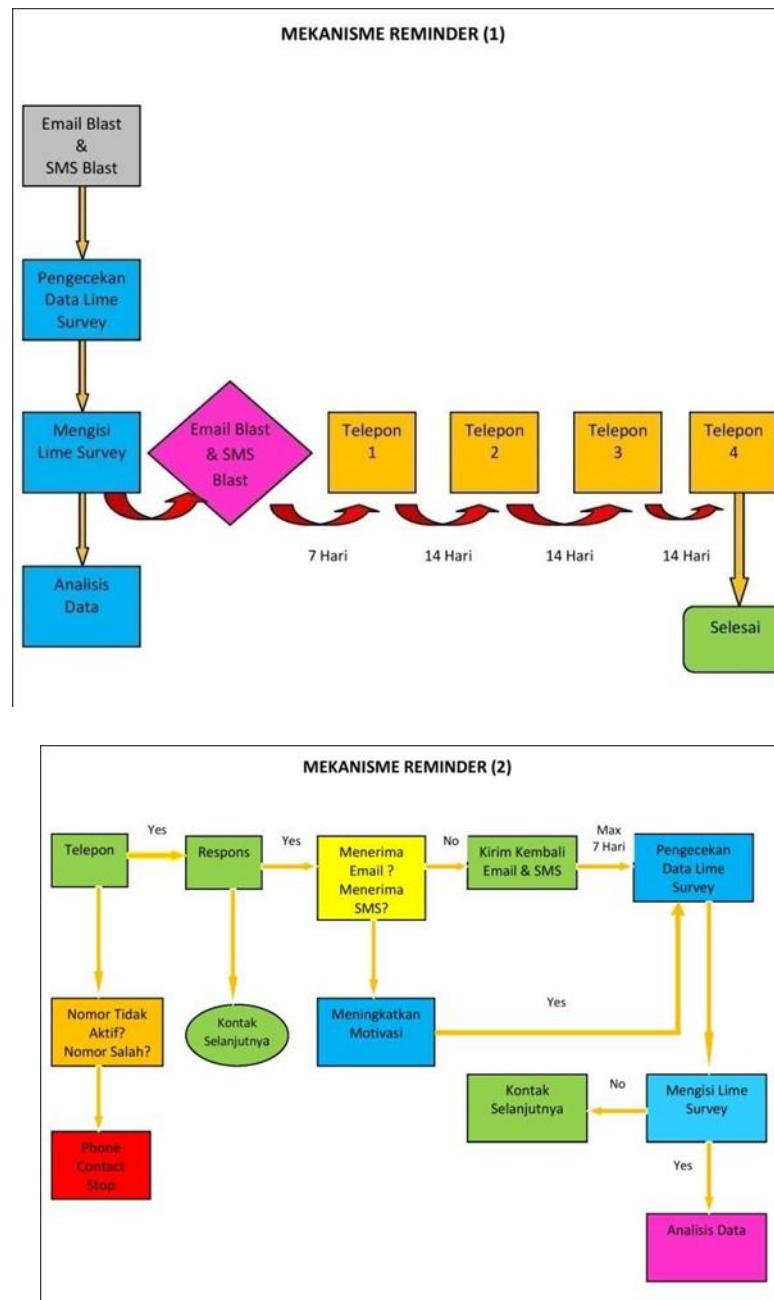
Secara umum, pelaksanaan Tracer Study UNSIQ dilakukan melalui berbagai macam proses. Langkah awal dalam pelaksanaan Tracer Study UNSIQ adalah penyusunan rencana kerja dan pengumpulan *database* alumni, yang diperoleh dari BAA dan BPSI. *Database* yang diperoleh ini kemudian diberikan kepada Prodi untuk dilengkapi, terutama terkait alamat email dan nomor kontak karena dalam pelaksanaan Tracer Study UNSIQ kedua hal tersebut merupakan kebutuhan utama dalam berkomunikasi dengan alumni. Setelah *database* yang diperoleh lengkap, Tim Tracer Study UNSIQ kemudian mengirimkan email permohonan pengisian kuesioner kepada alumni. Data yang diperoleh dari alumni yang sudah mengisi kuesioner akan disimpan dalam server Tracer Study UNSIQ, untuk kemudian diolah dan di analisis jika kebutuhan data sudah memenuhi target, sementara alumni yang belum mengisi kuesioner akan dilaporkan kembali pada Prodi.



Gambar 1.5 Mekanisme Pelaksanaan Tracer Study UNSIQ

Tracer Study UNSIQ dalam pelaksanaannya terbagi kedalam empat tahapan, yaitu tahap perencanaan dan persiapan, tahap pelaksanaan Tracer Study UNSIQ, tahap penutupan kuesioner dan analisis data, serta tahap laporan.

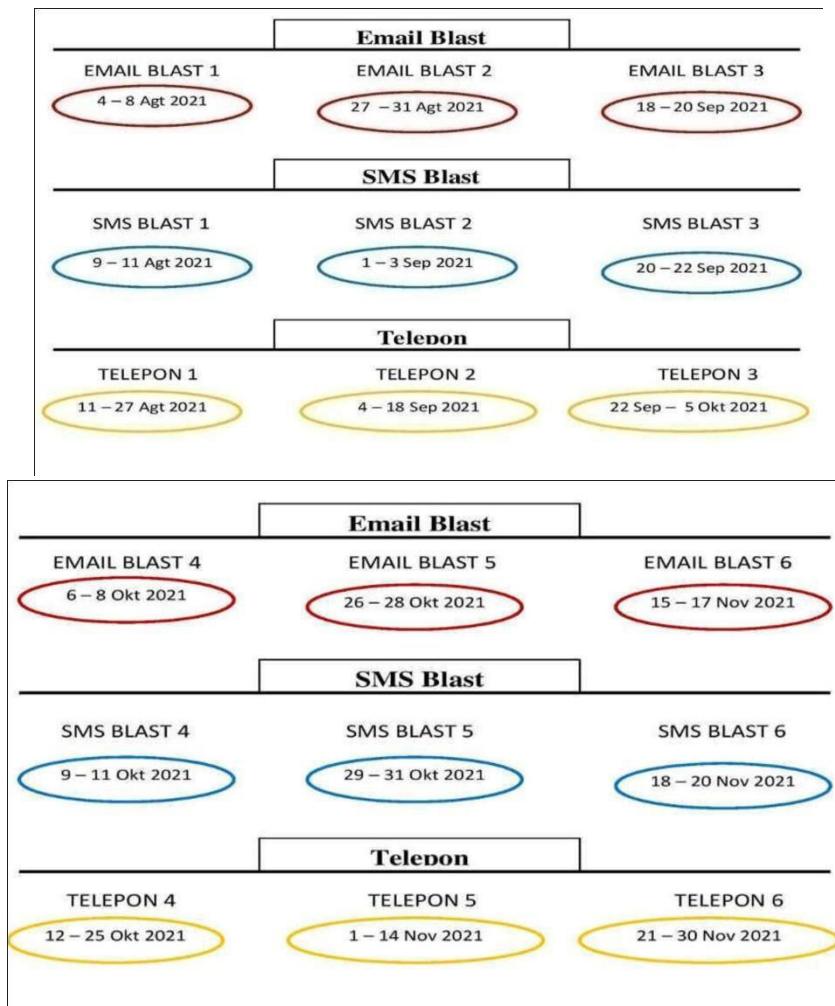
Alumni yang tidak/belum mengisi kuesioner dapat diakibatkan oleh beberapa hal, antara lain motivasi kurang, alamat email salah atau karena kesibukan. Pada prosesnya, alumni yang tidak/belum mengisi kuesioner akan dilaporkan pada Prodi. Hal ini dimaksudkan agar Prodi dapat membantu Tim Tracer Study UNSIQ terutama untuk memperbaiki kesalahan alamat email, mengingatkan alumni untuk mengisi kuesioner (*reminder*) dan memberikan motivasi tambahan dalam pengisian kuesioner.



Gambar 1.6 Mekanisme *Reminder*

Hasil yang diperoleh dari laporan yang diberikan kepada Prodi kemudian dikembalikan kepada Tim Tracer Study UNSIQ. Oleh Tim Tracer Study UNSIQ, laporan

yang dikembalikan dapat berupa perbaikan database ataupun rekomendasi pengiriman kembali email permohonan pengisian kuesioner kepada alumni. Proses ini berjalan hingga waktu pelaksanaan Tracer Study UNSIQ berakhir, yaitu tiga bulan.



Gambar 1.7 SMS Blast dan E-mail Blast

Selama tiga bulan pelaksanaan Tracer Study UNSIQ, ada beberapa hal yang perlu diperhatikan. Pengiriman email kepada seluruh alumni (*email blast*) hanya dilakukan sekali dalam seminggu, kecuali terdapat pertimbangan tertentu untuk mengirimkan email lebih dari sekali. Pengiriman *email blast* hanya dilakukan kepada alumni yang belum mengisi kuesioner. Pada bulan ke-3 (terakhir), dilakukan dua teknik pelaksanaan yang berbeda dalam *reminder* pengisian kuesioner kepada alumni yang belum mengisi. Kedua teknik yang dimaksud adalah pengiriman permohonan menggunakan SMS *blast* dan menghubungi via telepon.

Telah dikatakan sebelumnya, salah satu cara dalam *reminder* pengisian kuesioner kepada alumni adalah dengan menggunakan SMS *blast*. Teknik ini dilakukan pada bulan

terakhir pelaksanaan Tracer Study UNSIQ. Pelaksanaan SMS *blast* itu sendiri adalah sebanyak 3 kali, yaitu minggu kedua, ketiga dan keempat. Saat SMS *blast* dilakukan harus diperhatikan pula jeda waktu dengan pelaksanaan email *blast*.

SMS *blast* tidak dilakukan bersamaan dengan pengiriman email *blast*. Untuk gambaran lengkap proses SMS *blast* ini sendiri dapat dilihat pada Gambar 1.7

Teknik lainnya yang dilakukan pada bulan terakhir pelaksanaan Tracer Study UNSIQ adalah menghubungi via telepon. Lebih rinci, *reminder* melalui telepon hanya dilakukan di minggu terakhir dan kondisi darurat. Kondisi darurat yang dimaksud adalah kondisi saat pencapaian data dari Prodi tertentu masih jauh dari target awal pelaksanaan Tracer Study UNSIQ. Proses *reminder* via telepon secara garis besar dapat dilihat pada Gambar 1.7.

BAB 2

KENDALA DAN PROSPEK TRACER STUDY

2.1. PENDAHULUAN

Jumlah lulusan perguruan tinggi di Indonesia setiap tahunnya, mulai dari lulusan diploma, sarjana, magister dan doktor, sangat banyak. Namun, selama ini di Indonesia tidak banyak perguruan tinggi memiliki rekam jejak lulusan alumninya. Kondisi ini mengakibatkan hampir tidak ada umpan balik dari lulusan untuk perbaikan kualitas pendidikan bagi perguruan tinggi itu sendiri.

Umpan balik yang diberikan alumni, pada umumnya dapat bermanfaat dalam membantu perguruan tinggi untuk perbaikan sistem dan pengelolaan pendidikan. Salah satu metode yang dapat digunakan untuk membantu perguruan tinggi dalam perbaikan sistem dan pengelolaan pendidikan adalah dengan melaksanakan Tracer Study.

Tracer Study merupakan salah satu studi yang mampu menyediakan informasi yang bermanfaat bagi kepentingan evaluasi perguruan tinggi dan selanjutnya dapat digunakan untuk penyempurnaan dan penjaminan kualitas lembaga pendidikan tinggi. Tracer Study juga bermanfaat dalam menyediakan informasi penting mengenai hubungan antara perguruan tinggi dan dunia kerja profesional, menilai relevansi pendidikan tinggi, informasi bagi pemangku kepentingan (*stakeholders*), dan kelengkapan persyaratan bagi akreditasi perguruan tinggi.

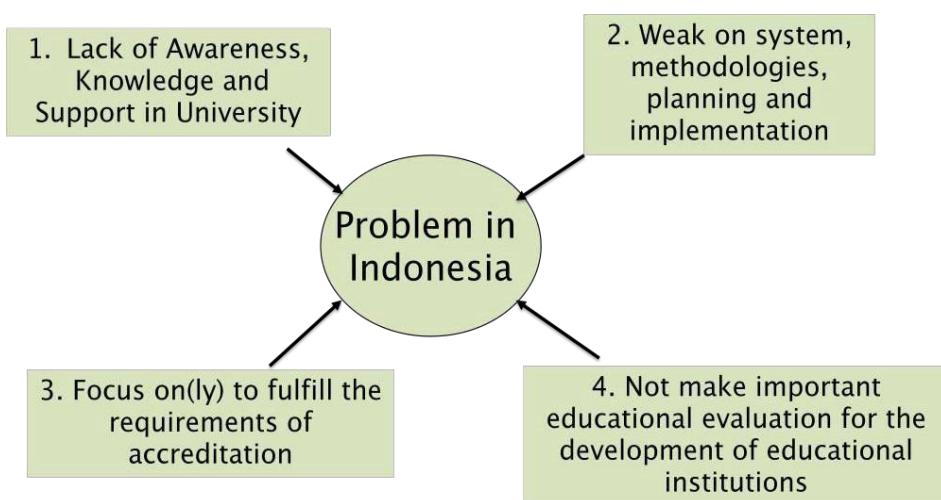
Dalam pelaksanaannya, Tracer Study semestinya dilaksanakan oleh lembaga yang menjembatani antara perguruan tinggi dengan dunia usaha dan industri. Tracer Study perlu dilakukan secara melembaga, terstruktur dan dengan metodologi dan analisis yang tepat untuk memperoleh hasil yang terukur, akurat dan dapat diperbandingkan.

Di Indonesia, pelaksanaan Tracer Study umumnya masih terkendala dari sisi sarana dan prasarana, sistem, sumber daya dan metodologi dalam pelaksanaannya. Lebih dari itu, pemahaman akan pentingnya Tracer Study juga masih belum merata. Sering kali Tracer Study dilakukan oleh perguruan tinggi hanya karena kebutuhan akan akreditasi, sehingga pelaksanaannya tidak dilakukan secara rutin atau berkelanjutan dan tidak melembaga. Selain itu, sumber daya pelaksana Tracer Study umumnya masih belum memadai dan hal ini disertai dengan kesulitan dalam

menerapkan metode yang paling tepat pada perguruan tinggi tersebut dalam pelaksanaannya.

Di Indonesia, pelaksanaan Tracer Study pada dasarnya memberikan kesempatan bagi survey ini untuk berkembang. Hal utama yang menjadikan Tracer Study dapat berkembang adalah bentuk budaya masyarakat Indonesia yang sudah terbiasa/umum untuk berbagi informasi mengenai kondisi diri pribadi. Di Negara lain hal ini sangat sulit dilakukan terlebih apabila Negara tersebut memberlakukan undang- undang *privacy acts*. Pada bab ini akan dibahas lebih lanjut mengenai masalah dan prospek mengenai tracer study di Indonesia yang diharapkan mampu memberikan solusi terhadap perkembangan Tracer Study.

2.2. ISU DAN PERMASALAHAN TRACER STUDY DI Indonesia



(sumber: Budi, 2014)

Gambar 2.1 Isu dan Permasalahan Tracer Study di Indonesia

2.2.1. KURANGNYA PENGETAHUAN DAN DUKUNGAN PENDIDIKAN TINGGI TERHADAP PELAKSANAAN TRACER STUDY

Tracer Study adalah studi mengenai lulusan lembaga penyelengara pendidikan tinggi (Schomburg, 2003). Tracer Study merupakan jembatan diantara penelitian dan kebutuhan pendidikan tinggi untuk berkembang. Akan tetapi sering kali kepedulian dan dukungan pendidikan tinggi terhadap pelaksanaan Tracer Study sangatlah rendah.

Kurangnya kepedulian dan dukungan pendidikan tinggi dikarenakan kurangnya pengetahuan mengenai Tracer Study. Minimnya pengetahuan seringkali mengakibatkan ketidakefektifan pelaksanaan survey ini. Survei alumni

ataupun survey “follow up” sebaiknya diselenggarakan secara terpusat oleh pendidikan tinggi (bukan oleh setiap program studi pendidikan tinggi). Hal ini merupakan upaya untuk mengefektifitaskan sumber daya manusia dan menstadarisasi input maupun output survey ini.

Seminar dan sosialisasi hasil Tracer Study merupakan salah satu upaya untuk menanggulangi kendala minimnya pengetahuan dan dukungan pendidikan tinggi. Dengan diadakannya seminar dan sosialisasi, diharapkan alasan dan tujuan dari penyelenggaraan survey dipahami oleh seluruh pihak pendidikan tinggi. Pemahaman mengenai pentingnya Tracer Study tentunya akan berdampak pada meningkatnya pengetahuan dan dukungan dari pendidikan tinggi.

2.2.2. LEMAHNYA PERENCANAAN SISTEM, METODOLOGI DAN IMPLEMENTASI DARI TRACER STUDY

Terdapat beberapa tahapan dasar dalam pelaksanaan Tracer Study seperti pengembangan konsep dan instrumen, pengumpulan data responden, analisis data dan penulisan laporan. Akan tetapi untuk pelaksanaan tahapan tersebut perlu disesuaikan dengan kondisi dan karakter pendidikan tinggi yang berkaitan. Perencanaan sistem dan metodologi pelaksanaan Tracer Study merupakan proses yang dapat menentukan keberhasilan suatu survey. Inovasi perencanaan sistem dan metodologi digunakan untuk meningkatkan baik dari segi kuantitas input data maupun kualitas analisis. Bila hanya meniru tanpa mengadaptasikan sistem dan metoda yang digunakan pendidikan tinggi lain, tidak jarang hasil yang diperoleh pun tidak jauh berbeda.

Inovasi dapat diberlakukan untuk setiap detail sistem dan metodologi. Salah satu contoh inovasi sederhana yang berdampak besar adalah perubahan sistem distribusi kuesioner dari pelampiran email ke pengisian melalui sistem online. Meskipun pengiriman data tetap menggunakan jaringan internet, tetapi menggunakan sistem online banyak memberi kemudahan bagi responden (alumni). Dengan demikian diharapkan akan meningkatkan jumlah lulusan yang mengisi kuesioner tracer study dari waktu ke waktu.

2.2.3. FOKUS PELAKSANAAN TRACER STUDY HANYA DITUJUKAN UNTUK KEPENTINGAN MEMPEROLEH AKREDITASI

Banyak manfaat yang bisa didapatkan pendidikan dari Tracer Study, salah satunya adalah akreditasi. Akreditasi diberlakukan untuk satuan pendidikan baik ditingkat institusi maupun ditingkat program. Akreditasi merupakan bentuk akuntabilitas kepada publik yang dilakukan secara obyektif, adil, transparan, dan komprehensif dengan menggunakan instrumen dan kriteria yang mengacu pada Standar Nasional Pendidikan.

Salah satu persyaratan satuan pendidikan untuk dapat mengeluarkan sertifikat atau ijazah adalah terakreditasinya satuan pendidikan tersebut. Pentingnya akreditasi bagi pendidikan tinggi sering kali menjadi pencetus pelaksanaan Tracer Study. Bila Tracer Study dilaksanakan atas kepentingan akreditasi saja, sering kali penyurveian ini tidak optimal hasilnya, baik dari segi kuantitas responden maupun hasil analisis.

Tracer Study merupakan studi yang semestinya dilakukan secara melembaga, terstruktur dan dengan metodologi dan analisis yang tepat. Tracer Study yang dilakukan secara terpusat, mendorong penyamarataan inovasi metodologi pelaksanaan. Selain itu, sistem yang baik adalah sistem yang selalu mengkaji ulang output sistem itu sendiri secara berkala.

2.2.4. TRACER STUDY TIDAK DIGUNAKAN SEBAGAI EVALUASI PENDIDIKAN

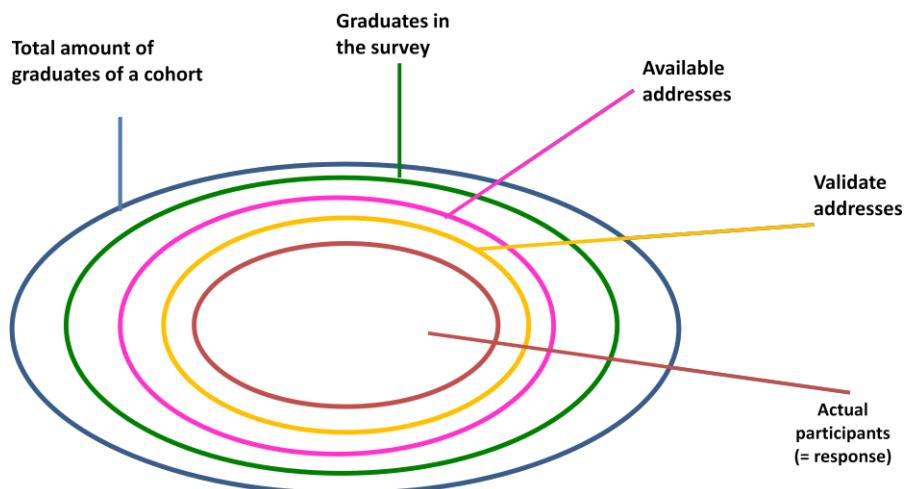
Seperti yang telah dipaparkan sebelumnya, bahwa sistem yang baik akan selalu mengkaji ulang *output* sistem yang berkaitan. Salah satu tujuan dari pelaksanaan Tracer Study adalah menyediakan informasi yang bermanfaat bagi kepentingan evaluasi pendidikan tinggi dan selanjutnya dapat digunakan untuk penyempurnaan dan penjaminan kualitas lembaga pendidikan tinggi.

Output dari survey Tracer Study mencakup informasi mengenai karir, status, pendapatan, relevansi pengetahuan dan keterampilan serta kondisi studi dari lulusan pendidikan tinggi. Informasi ini bila diolah lebih lanjut dapat memberikan *feedback* yang tinggi bagi pendidikan tinggi. Akan tetapi Survey Tracer Study sering kali dikesampingkan karena minimnya pengetahuan pihak pendidikan tinggi mengenai survey ini.

2.2.5. KURANGNYA KESADARAN AKAN PENTINGNYA DATA RESPONDEN

Salah satu sumber analisis survey adalah data. Data memegang peranan yang penting karena menentukan diterima atau ditolaknya suatu hipotesa. Data yang dihimpun dalam Tracer Study adalah data perjalanan awal karir alumni. Data tersebut diperoleh dari pengisian kuesioner oleh alumni yang bersangkutan.

Dalam proses pelaksanaan survey, alumni pada dasarnya memiliki hak untuk tidak mengisi kuesioner. Alumni yang tidak mengisi kuesioner dapat diakibatkan oleh beberapa hal, antara lain motivasi kurang, kesibukan, atau kurangnya informasi mengenai Tracer Study. Mengingat pentingnya responden dalam survey ini maka peluang untuk alumni tidak mengisi kuesioner haruslah diperkecil.



Gambar 2.2 Perolehan Data Responden dalam Tracer Study

Responden Tracer Study merupakan setiap individu yang telah lulus minimal 1 (satu) tahun sebelum dilakukan Tracer Study. Oleh karena itu, kelulusan setiap alumni harus dipastikan dalam kegiatan ini. Sosialisasi Tracer Study dan pendistribusian *link* kuesioner pada umumnya dilakukan melalui email, SMS dan WA grup. Akan tetapi sulitnya mendapatkan email ter-update-dari alumni menjadi kendala tersendiri untuk pelaksanaan survey ini. Oleh karena itu pembaruan data kontak alumni harus terus dilakukan secara berkala dalam penelitian ini. Prodi sebagai perpanjangan tangan Tracer Study ke alumni berperan penting dalam pembaruan data. Prodi selain memperbarui data, bertugas untuk menginformasikan tujuan dan manfaat Tracer Study ke alumni,

sehingga alumni yang dapat dihubungi oleh Tim Tracer Study termotivasi mengisi kuesioner.

2.3. PROSPEK TRACER STUDY DI Indonesia

2.3.1. BUDAYA BERBAGI DI INDONESIA

Dalam Tracer Study, informasi mengenai kondisi saat ini dari alumni dapat diketahui (pekerjaan saat ini, gaji/penghasilan, dll). Informasi-informasi yang didapatkan dari alumni ini umumnya bersifat personal yang bagi masyarakat dunia adalah sangat rahasia.

Di Indonesia, informasi-informasi mengenai diri pribadi bukanlah menjadi sesuatu hal yang ditutup-tutupi, terlebih kaitannya dengan hal-hal yang positif. Berbagi sesuatu hal positif mengenai kondisi pribadi bagi masyarakat Indonesia adalah sesuatu yang dapat dibanggakan.

Hubungannya dengan Tracer Study, dengan mudahnya masyarakat Indonesia berbagi sesuatu hal maka dilihat dari sisi alumni perguruan tinggi akan membantu mempermudah dalam proses pengisian kuesioner Tracer Study oleh alumni (kuesioner Tracer Study umumnya menanyakan hal-hal yang sifatnya personal). Apabila alumni tidak mempermasalahkan pengisian kuesioner Tracer Study ini maka prospek untuk memperoleh data yang baik akan semakin mudah untuk diperoleh.

2.3.2. IKATAN ALUMNI YANG KUAT

Pelaksanaan Tracer Study dapat dilaksanakan dengan target responden adalah lulusan (*cohort*) dari alumni perguruan tinggi masing-masing. Di Indonesia, umumnya masing-masing perguruan tinggi memiliki Ikatan Alumni. Ikatan alumni ini sebagian besar cukup kuat mengingat sebagai bagian dari budaya masyarakat Indonesia yang semenjak mereka sekolah dasar hingga perguruan tinggi selalu membina hubungan angkatannya. Hingga saat ini, hubungan angkatan dari kultur masyarakat Indonesia selalu terbina dengan baik, hal ini tampak dengan rutinnya digelar acara reunian angkatan di sekolah-sekolah, ataupun perguruan tinggi untuk tiap tahunnya.

Kuatnya ikatan alumni yang terbentuk karena faktor kultur budaya masyarakat Indonesia ini menjadikan prospek yang baik bagi perkembangan Tracer Study. Dikatakan baik karena dengan terbinanya ikatan alumni yang kuat akan memudahkan dalam pencarian data kontak dari target responden Tracer Study (alumni sering bertemu sehingga kontak baru dapat selalu ditanyakan dalam pertemuan tersebut).

2.3.3. PERANAN MEDIA SOSIAL DAN PERKEMBANGAN DUNIA INTERNET DI INDONESIA

Salah satu faktor yang dapat menjadikan prospek berkembangnya Tracer Study di Indonesia adalah peranan dari media sosial. Pada pembahasan sebelumnya dapat diketahui bahwa salah satu kultur budaya masyarakat Indonesia adalah berbagi hal-hal pribadi. Berbagi hal-hal pribadi bagi masyarakat Indonesia sering kali dilakukan melalui peranan media sosial. Tercatat hingga tahun 2021 ini, jumlah pengguna aktif media sosial mencapai 170 juta jiwa yang setara dengan 61,8 persen dari total populasi Indonesia sebanyak 274,9 juta jiwa (<https://tekno.kompas.com>). Akses media sosial yang umumnya sering digunakan ini adalah *facebook*, *instagram*, *twitter*, *whatsapp*, dan *telegram*.

Peranan media sosial dalam pelaksanaan Tracer Study adalah membantu untuk komunikasi dengan alumni yang menjadi target responden. Alumni yang aktif di media sosial akan mudah dihubungi dan berkomunikasi untuk membantu pengisian kuesioner Tracer Study atau *update* data kontak. Apabila alumni mudah dihubungi dan berkomunikasi maka perolehan data diharapkan dapat cukup tinggi.

Peranan media sosial di Indonesia terhadap kelancaran proses pelaksanaan Tracer Study cukup sentral dan akan semakin berkembang mengingat dunia internet di Indonesia sendiri sedang dalam tahap perkembangan, mulai dari semakin mudahnya akses internet di wilayah Indonesia, sarana untuk terhubung dengan dunia internet yang semakin maju dan beragam serta *mobile*.

BAB 3

PROGRESS DAN PERKEMBANGAN TRACER STUDY UNSIQ

3.1. PERJALANAN TRACER STUDY UNSIQ

UNSIQ menyelenggarakan Tracer Study sejak tahun 2019 hingga sekarang. Dalam setiap penyelenggaranya Tracer Study UNSIQ mengalami transformasi dan perkembangan. Perjalanan Tracer Study UNSIQ tidak terlepas dari berbagai kendala yang harus dihadapi. Segala kendala yang dihadapi ini merupakan bagian dari transformasi dan perkembangan Tracer Study UNSIQ.

Tracer Study tahun 2019 dilakukan kepada seluruh lulusan Prodi di lingkungan UNSIQ. Target responden pada pelaksanaan Tracer Study 2019 adalah alumni yang lulus dari bulan Januari-Desember 2017. Para alumni diminta untuk mengisi kuesioner online yang telah disediakan melalui situs <https://ucc.unsiq.ac.id/home>.

Tabel 3.1 Perjalanan Tracer Study UNSIQ

No	Tahun Pelaksanaan	Target Responden	Tahun Lulus	Teknik Pelaksanaan
1	2019	Semua Prodi	2017	Sistem kuesioner <i>online</i>
2	2020	Semua Prodi	2018	Sistem kuesioner <i>online</i>
3	2021	Semua Prodi	2019 dan 2020	Sistem kuesioner <i>online</i>

Tracer Study tahun 2021 dilaksanakan 2 (dua) kali dalam periode yang berbeda yang disebabkan oleh perubahan dan pembaruan kuesioner oleh Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan. Pada periode awal di bulan Januari-April 2021 tracer study dilaksanakan dengan target responden seluruh Prodi lulusan 2019 menggunakan kuesioner lama yang belum diperbarui. Sedangkan periode selanjutnya tracer study dilaksanakan pada bulan Agustus-Desember 2021 dengan target seluruh Prodi lulusan 2019 dan 2020 menggunakan kuesioner baru. Kuesioner online Tracer Study disediakan melalui situs <https://ucc.unsiq.ac.id/home> dengan pertanyaan bersifat terbuka.

Sistem *online* (kuesioner) yang dijalankan oleh UCC dan Tracer Study UNSIQ menggunakan sistem yang dikembangkan sendiri yang mengadopsi kuesioner Kemdikbud disesuaikan dengan kebutuhan UNSIQ. Jumlah data yang diperoleh untuk lulusan 2021 adalah sebanyak 1.192 orang (64,18%) dari total alumni 1.857 orang.

Sementara untuk lulusan 2020 diperoleh data sebanyak 1.659 orang (62,20%) dari total alumni 2.667 orang.

Tabel 3.2 Total Responden Tracer Study UNSIQ

FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER							
FAKULTAS DAN PROGRAM STUDI	Target Populasi (a)	Populasi tidak terkontak (b)	Target Subyek (c =a-b)	Jumlah Responden yang mengisi lengkap (d)	Jumlah Responden yangmengisi tidak lengkap	Gross Response Rate (e= d/a)	Nett Response Rate (f= d/c)
Teknik Sipil	134	0	134	75	0	55,97%	55,97%
Arsitektur	41	0	41	25	0	60,97%	60,97%
Teknik Informatika	143	0	143	112	0	78,32%	78,32%
Teknik Mesin	55	0	55	25	0	45,45%	45,45%
Total FASTIKOM	373	0	373	237	0	63,53%	63,53%
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS							
FAKULTAS DAN PROGRAM STUDI	Target Populasi (a)	Populasi tidak terkontak (b)	Target Subyek (c =a-b)	Jumlah Responden yang mengisi lengkap (d)	Jumlah Responden yangmengisi tidak lengkap	Gross Response Rate (e= d/a)	Nett Response Rate (f= d/c)
Manajemen	163	0	163	118	0	72,39%	72,39%
Perbankan Syariah	27	0	27	17	0	62,96%	62,96%
Akuntansi	121	0	121	74	0	61,15%	61,15%
Total FEB	311	0	311	209	0	67,20%	67,20%
FAKULTAS SYARIAH DAN HUKUM							
FAKULTAS DAN PROGRAM STUDI	Target Populasi (a)	Populasi tidak terkontak (b)	Target Subyek (c =a-b)	Jumlah Responden yang mengisi lengkap (d)	Jumlah Responden yangmengisi tidak lengkap	Gross Response Rate (e= d/a)	Nett Response Rate (f= d/c)
Hukum Keluarga (AS)	89	0	89	47	0	52,80%	52,80%
Hukum Ekonomi Syariah (Muamalah)	112	0	112	63	0	56,25%	56,25%
Ilmu Al-Qur'an dan Tafsir	65	0	65	49	0	75,38%	75,38%
Ilmu Hukum	29	0	29	25	0	86,20%	86,20%
Total FSH	295	0	295	184	0	62,37%	62,37%
FAKULTAS BAHASA DAN SASTRA							
FAKULTAS DAN PROGRAM STUDI	Target Populasi (a)	Populasi tidak terkontak (b)	Target Subyek (c =a-b)	Jumlah Responden yang mengisi lengkap (d)	Jumlah Responden yangmengisi tidak lengkap	Gross Response Rate (e= d/a)	Nett Response Rate (f= d/c)
Sastrawan Inggris	85	0	85	56	0	65,88%	65,88%
Pendidikan Bahasa Inggris	0	0	0	0	0	00,00%	00,00%
Total FBS	85	0	85	56	0	65,88%	65,88%
FAKULTAS KOMUNIKASI DAN SOSIAL POLITIK							
FAKULTAS DAN PROGRAM STUDI	Target Populasi (a)	Populasi tidak terkontak (b)	Target Subyek (c =a-b)	Jumlah Responden yang mengisi lengkap (d)	Jumlah Responden yangmengisi tidak lengkap	Gross Response Rate (e= d/a)	Nett Response Rate (f= d/c)

Komunikasi dan Penyiaran Islam	66	0	66	37	0	56,06%	59,09%
Ilmu Politik	40	0	40	29	0	72,50%	97,50%
Total FKSP	106	0	106	66	0	62,26%	62,26%
FAKULTAS ILMU TARBIYAH DAN KEGURUAN							
FAKULTAS DAN PROGRAM STUDI	Target Populasi (a)	Populasi tidak terkontak (b)	Target Subyek (c =a-b)	Jumlah Responden yang mengisi lengkap (d)	Jumlah Responden yang mengisi tidak lengkap	Gross Response Rate (e= d/a)	Nett Response Rate (f= d/c)
Pendidikan Fisika	157	0	157	117	0	74,52%	74,52%
Pendidikan Agama Islam	196	0	187	138	0	70,40%	70,40%
Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah	112	0	112	65	0	58,03%	58,03%
Pendidikan Bahasa Arab	126	0	126	67	0	53,17%	53,17%
Pendidikan Islam Usia Dini	96	0	96	53	0	55,20%	55,20%
Total FITK	687	0	687	440	0	64,04%	64,04%

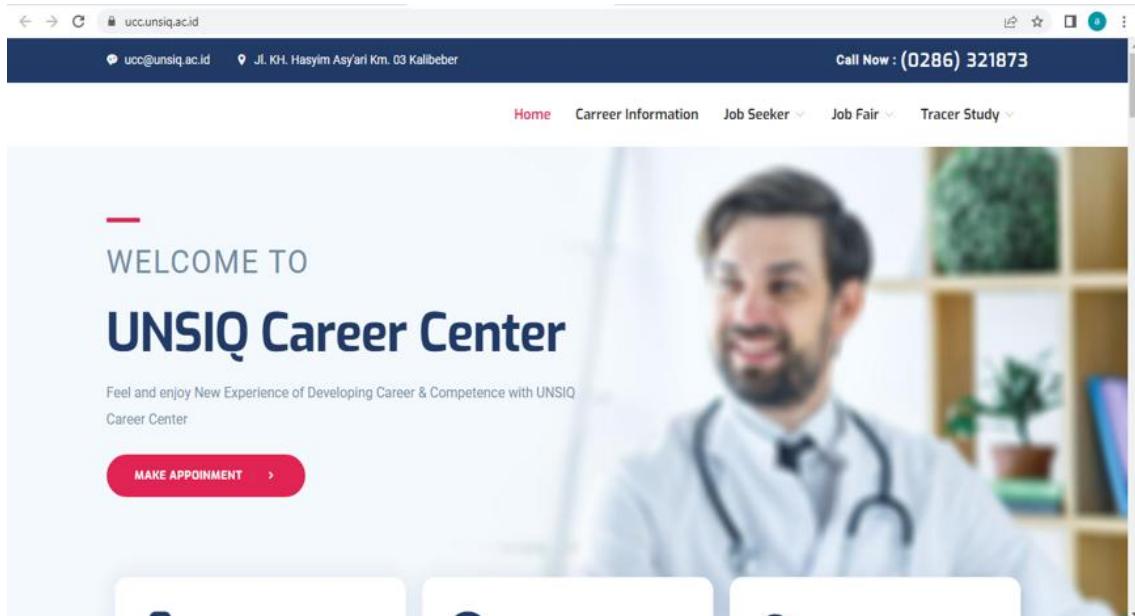
3.2. PRODUK TRACER STUDY UNSIQ

Hasil Tracer Study pada umumnya memberikan gambaran mengenai kondisi alumni pada saat ini. Hasil-hasil yang diperoleh pada penyelenggaraan Tracer Study dapat disampaikan kepada pihak-pihak yang membutuhkan dalam berbagai bentuk format penyajian. Format penyajian yang umum digunakan adalah berupa buku *report* ataupun slide presentasi.

UCC dan Tracer Study UNSIQ sebagai salah satu penyelenggara Tracer Study selalu menyampaikan hasil-hasil dari Tracer Study UNSIQ kepada para pemangku jabatan di UNSIQ. Format yang selalu digunakan dalam penyampaian hasil-hasil Tracer Study UNSIQ adalah buku *report* dan slide presentasi (pdf).

Banner dan Buku *report* yang dicetak oleh UCC dan Tracer Study UNSIQ memuat tidak hanya hasil dari penyelenggaraan Tracer Study saja namun juga pembahasan mengenai konsep Tracer Study, perkembangan Tracer Study, metodologi Tracer Study, kendala dalam pelaksanaan Tracer Study dan hal-hal lainnya terkait Tracer Study. Pada awalnya, pembuatan buku *report* hanya sekedar laporan mengenai hasil penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ. Namun dengan semakin berkembangnya Tracer Study UNSIQ dan kebutuhan akan pentingnya peran Tracer Study bagi perguruan tinggi maka Tim Tracer

Study UNSIQ mengubah format buku laporan dengan memberikan tambahan mengenai wawasan mengenai Tracer Study, khususnya untuk kasus di Indonesia. Perubahan format buku laporan ini dimulai sejak penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ tahun 2021.



Gambar 3.1 Fitur Web Tracer Study UNSIQ

Beberapa produk lainnya sebagai hasil dari penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ antara lain, UNSIQ memiliki *website* khusus mengenai Tracer Study yang pada awalnya hanya dibuat sebagai wadah bagi sistem kuesioner *online* Tracer Study UNSIQ namun kini memiliki fitur tambahan untuk *download* laporan-laporan hasil Tracer Study UNSIQ yang dapat diakses oleh umum serta sumber referensi terkait Tracer Study baik berupa artikel atau *paper*.

3.3. PERKEMBANGAN TRACER STUDY UNSIQ

Tracer Study UNSIQ telah diselenggarakan sejak tahun 2019 hingga sekarang. Selama hampir lebih dari 3 tahun penyelenggaraan, Tracer Study UNSIQ mengalami berbagai macam perkembangan, mulai hasil perolehan *response rate*, jumlah *surveyor*, *website* dan fasilitas penunjang lainnya.

Hasil *response rate* penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ sejak dilaksanakan secara menyeluruh pada tahun 2019 hingga 2021 selalu mengalami peningkatan. Pada tahun 2019 memperoleh pencapaian sebesar 15% (lulusan 2017), dan tahun 2020 pencapaian sebesar 20% (lulusan 2018). Pada tahun 2021, terdapat dua kali pelaksanaan tracer study yang dilakukan terhadap alumni yang lulus tahun 2019. Tracer study bagian

pertama dilaksanakan pada bulan Januari – April 2021 menggunakan kuesioner Dikti yang dikeluarkan pada tahun 2017. Hasil tracer study menggunakan format kuesioner lama ini memperoleh pencapaian sebesar 30%.

Selanjutnya tracer study bagian kedua dilaksanakan pada bulan Agustus – Desember 2021 menggunakan format kuesioner baru dari Kemdikbud yang dilakukan sekaligus kepada dua tahun kelulusan yaitu lulusan tahun 2019 dan 2020. Hasil *response rate* tracer study lulusan 2019 bagian kedua tidak mengalami kemunduran tetapi meningkat menjadi 43 %.

Dari sisi perkembangan *surveyor*, pada tahun 2019 hingga 2021 UCC dan Tracer Study UNSIQ mengikutsertakan para Ketua Prodi sebanyak total 21 orang untuk sosialisasi dan mengarahkan masing-masing alumninya untuk mengisi kuesioner *online* ditambah sebanyak 6 orang *surveyor* tambahan dari mahasiswa magang di lingkungan Universitas Nasional. Di masa mendatang, penentuan jumlah *surveyor* akan mengalami perubahan dikarenakan adanya masukan dari *surveyor* terdahulu yang merasakan beban kerjanya terlalu berat mengingat jumlah alumni dalam satu angkatan di Prodi mereka jumlahnya lebih besar. Berdasarkan masukan tersebut maka UCC dan Tracer Study UNSIQ menetapkan untuk Prodi yang memiliki jumlah alumni pada satu angkatan lebih dari 100 orang maka *surveyor* yang ditunjuk ada sebanyak 2 orang.

Selama kurang lebih 3 tahun penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ, UCC dan Tracer Study UNSIQ telah mengembangkan sistem IT (*Information Technology*) sendiri. Sistem IT yang dikembangkan antara lain terkait server, sistem kuesioner dan website Tracer Study UNSIQ. Untuk sistem kuesioner, dari awal penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ, kuesioner telah menggunakan sistem kuesioner *online*. Sistem kuesioner *online* Tracer Study UNSIQ selalu dikembangkan tiap tahunnya. Kini akses kuesioner *online* Tracer Study UNSIQ dapat dilakukan hanya dengan perangkat *mobile* (HP, *smartphone*). Selain mengembangkan sistem kuesioner *online*, Tim Tracer Study UNSIQ pun turut mengembangkan website resmi Tracer Study UNSIQ. Awalnya website ini dibuat untuk keperluan pengisian kuesioner *online* oleh alumni. Namun seiring perkembangan Tracer Study UNSIQ, kini website Tracer Study UNSIQ memiliki berbagai fitur semisal *download* laporan-laporan Tracer Study UNSIQ, publikasi artikel terkait Tracer Study (sumber referensi Tracer Study) serta sebagai alat kontrol yang digunakan untuk memantau perkembangan pada penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ.

3.4. KENDALA DALAM TRACER STUDY UNSIQ

Penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ selama 3 tahun berjalan bukan tanpa kendala yang menghampiri. Dalam setiap periode nya UCC dan Tracer Study UNSIQ kerap menemui hambatan dalam berbagai hal. Namun seiring bertambahnya pengalaman dalam penyelenggaraan Tracer Study, berbagai hambatan yang menghampiri ini mampu untuk diselesaikan.

Pada tahun awal penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ untuk pertama kalinya, yaitu pada tahun 2019, kendala utama yang terlihat UCC dan Tracer Study UNSIQ dalam persiapan adalah mengenai kesiapan *database* target responden. Tim Tracer Study UNSIQ melihat bahwa akan sulit mengumpulkan *database* target responden apabila hanya bergantung kepada data alumni yang dimiliki oleh Biro Administrasi Akademik dan Badan Pengelola Sistem Informasi (BPSI) UNSIQ saja. Hal ini mengingat bahwa data yang diperoleh, baik dari Biro Administrasi Akademik dan Badan Pengelola Sistem Informasi (BPSI), memiliki validasi tidak lebih dari 30%. Validasi dinilai rendah karena umumnya nomor kontak dan alamat email dari alumni sudah banyak yang berubah.. Melihat kesulitan dalam usaha memperoleh *database* ini, UCC dan Tracer Study UNSIQ melakukan inovasi dengan metode pembaruan biodata alumni saat alumni menjalani wisuda. Perubahan waktu tracer study dari sebelumnya dua tahun setelah lulus menjadi satu tahun setelah lulus ternyata juga sangat membantu pelaksanaan tracer study UNSIQ. Selain itu, pelibatan *surveyor* dari unsur mahasiswa magang menjadi salah satu faktor kesediaan alumni untuk mengisi kuesioner *online*. Di masa mendatang, UCC dan Tracer Study UNSIQ berencana melibatkan *surveyor* dari kalangan alumni itu sendiri yang merupakan teman seangkatan dari alumni yang menjadi target responden yang diharapkan menjadi salah satu solusi dalam memperbesar validasi *database* awal Tracer Study UNSIQ. Pada tahun awal, UCC dan Tracer Study UNSIQ sempat mengalami kendala terkait sistem kerja penyelenggaraan Tracer Study. Pada 2 tahun pertamanya, UCC dan Tracer Study UNSIQ belum memiliki anggota tetap yang bekerja *fulltime* untuk tracer study ini (umumnya sumber daya yang ada merupakan mahasiswa yang bekerja paruh waktu). Kondisi ini menjadi kendala mengingat bagi mahasiswa paruh waktu pembagian waktu untuk bekerja dan kuliah tidak sesuai dengan rencana kerja yang telah ditetapkan (jadwal kuliah yang berubah turut berpengaruh). Rencana kerja yang tidak berjalan sesuai rencana menjadikan kesulitan dalam berjalannya penyelenggaraan Tracer Study yang diharapkan. Mengatasi kondisi ini, di masa mendatang UCC dan Tracer

Study UNSIQ akan mempekerjakan tenaga ahli yang bekerja secara *fulltime* yang terdiri dari 4 orang dengan formasi; 1 orang peneliti utama, 1 orang asisten peneliti dan 2 orang admin.

Kendala dalam penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ yang cukup signifikan salah satunya adalah dalam penggunaan kuesioner. Jumlah kuesioner yang ada sering kali dirasa terlalu banyak dan menyita waktu para alumni. Padahal seluruh kuesioner yang ada merupakan adopsi murni dari kuesioner minimal yang diwajibkan oleh Kemendikbud dengan tambahan minor untuk bidang pekerjaan alumni. Akibatnya, cukup banyak alumni yang enggan atau bahkan tidak bersedia mengisi kuesioner dengan berbagai alasan yang dikemukakan. Kendala tersebut berusaha diatasi dengan beragam strategi, di antaranya sosialisasi tracer study lebih dini kepada para mahasiswa yang dimulai pada saat masuk kuliah, momen tertentu misalnya kegiatan kemahasiswaan baik yang diselenggarakan oleh universitas maupun organisasi kemahasiswaan semacam himpunan, kegiatan yudisium, dan wisuda. Kendala tersebut secara berangsur dapat diatasi, terbukti dengan meningkatkan animo alumni untuk mengisi kuesioner *online*. Dari awal pelaksanaan tracer study, UCC dan Tracer Study UNSIQ telah menggunakan sistem kuesioner *online* yang dikembangkan sendiri dengan bantuan dari BPSI. Salah satu pertimbangan UCC dan Tracer Study UNSIQ ketika memutuskan untuk mengembangkan sendiri sistem kuesioner *online* adalah fleksibilitas dalam menyusun kuesioner itu sendiri tanpa harus bergantung pada pihak lain. Selama kurang lebih 3 tahun penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ, sistem kuesioner *online* Tracer Study UNSIQ telah mengalami banyak perkembangan.

Beberapa kendala lainnya yang muncul selama penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ antara lain penentuan SOP (*Standard Operation Procedures*) *surveyor*, *bugs website* Tracer Study, dan dana. Terkait dana, UCC dan Tracer Study UNSIQ kesulitan dalam penarikan dana operasional yang sesuai dengan kebutuhan. Namun seiring dengan tersedianya dana-dana hibah tracer study yang diberikan oleh Kemendikbud, maka penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ dapat berjalan dengan lancar dengan hasil yang terus meningkat. Untuk SOP *surveyor*, UCC dan Tracer Study UNSIQ membuat kriteria mengenai tupoksi dan ukuran kinerja dari *surveyor* itu sendiri. Semula penentuan *surveyor* didasarkan pada siapa yang bersedia dilibatkan menjadi *surveyor*. Namun metode ini menjadikan totalitas kerja *surveyor* tidak muncul sehingga penentuan *surveyor* dilakukan perubahan. Dasar penentuan calon *surveyor* akan dibuat kriteria yang

salah satunya adalah mengacu pada rekomendasi teman seangkatan, masukan dari *surveyor* terdahulu atau dosen dari Prodi yang bersangkutan. Kendala yang sering muncul untuk setiap tahun penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ adalah *website*. Kendala pada *website* pada umumnya adalah bugs pada sistem. Sebagai informasi, *website* Tracer Study UNSIQ setiap tahunnya selalu dikembangkan dan pada tahun 2021 yang lalu *website* Tracer Study UNSIQ sempat mengalami perombakan dari segi konten dan tampilan. Perombakan sistem akan disertai pula *bugs* pada sistem tersebut. Namun UCC dan Tracer Study bekerja sama dengan BPSI tidak pernah berhenti untuk selalu mengembangkan sistem tersebut. Diharapkan tahun mendatang, *website* Tracer Study UNSIQ dapat digunakan lebih fleksibel.

Pada umumnya dalam setiap penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ, Tim Tracer Study UNSIQ selalu mendapatkan kendala-kendala baru. Namun seiring keinginan untuk berkembang, kendala-kendala tersebut selalu diusahakan untuk dicarikan solusi sehingga perkembangan Tracer Study UNSIQ dapat selalu berjalan.

BAB 4

INOVASI TRACER STUDY UNSIQ DALAM MENINGKATKAN *RESPONSE RATE*

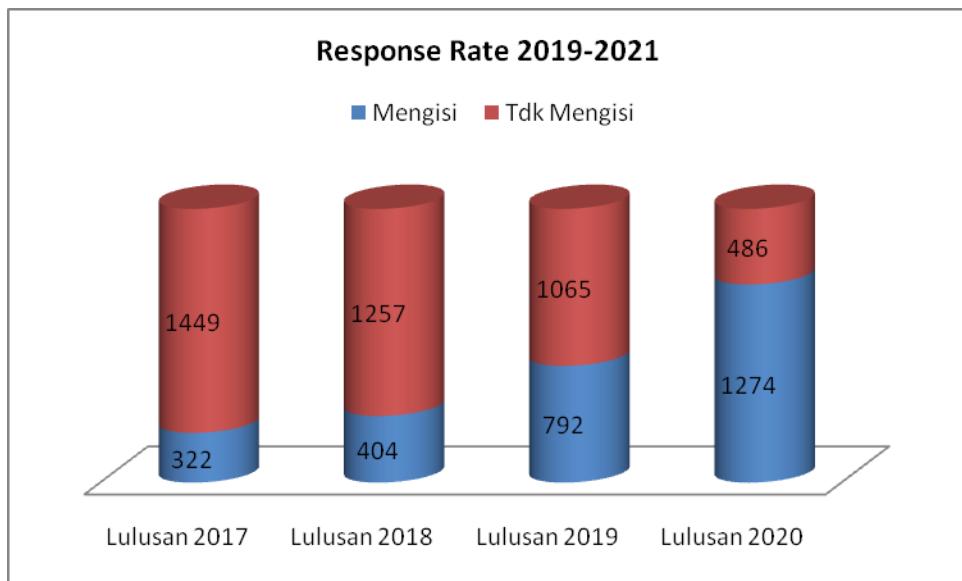
4.1. PENDAHULUAN

Persoalan utama dalam penyelenggaraan Tracer Study adalah minimnya jumlah *response rate*. Saat ini *response rate* sebesar 50% sudah dianggap baik, padahal jumlah ini hanya menggambarkan setengah dari karakteristik dan profil responden. Banyak lembaga atau perguruan tinggi yang melaksanakan Tracer Study hanya memperoleh *response rate* kurang dari 50%. Persoalan *response rate* ini semakin penting mengingat semakin tinggi *response rate* maka semakin baik data yang diperoleh. Data dikatakan baik karena jika data semakin mendekati 100% maka gambaran mengenai karakteristik dan profil responden dapat dilihat dan mewakili. Sebaliknya apabila data semakin kecil maka gambaran mengenai karakteristik dan profil responden tidak dapat mewakili.

Tracer Study di UNSIQ telah dilaksanakan secara menyeluruh sejak tahun 2019 hingga sekarang, memperoleh *response rate* yang terus meningkat dari tahun 2019 sebesar 15%, 2020 sebesar 20%, 2021 untuk lulusan 2019 sebesar 43% dan untuk lulusan 2020 sebesar 73%. UNSIQ dapat dikatakan memiliki pengalaman terkait penyelenggaraan Tracer Study terutama dalam meningkatkan *response rate*, baik teknik atau metodenya.

4.2. PERKEMBANGAN RESPONSE RATE TRACER STUDY UNSIQ

Tracer Study di UNSIQ diselenggarakan sejak tahun 2019 hingga sekarang (2021). Sejak tahun 2019, Tracer Study UNSIQ (TS UNSIQ) diselenggarakan kepada seluruh Prodi di lingkungan UNSIQ. Tercatat ada sekitar 21 Prodi selama 3 tahun penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ yang dilibatkan dengan pencapaian jumlah responden sebesar 322 orang pada tahun 2019, 404 pada tahun 2020, 792 lulusan 2019 dan 1274 lulusan 2020 pada tahun 2021.



Grafik 4.1 Perolehan Response Rate TS UNSIQ 2019-2021

Tracer Study UNSIQ diselenggarakan secara menyeluruh untuk setiap Prodi di UNSIQ sejak tahun 2019 hingga sekarang (2021). Dalam 3 tahun pelaksanaan Tracer Study UNSIQ ini, perolehan *response rate* untuk setiap periodenya selalu mengalami peningkatan yang signifikan.

Pada tahun 2019, Tracer Study UNSIQ diselenggarakan pertama kali secara menyeluruh untuk setiap Prodi di UNSIQ. Pada tahun ini, target responden yang digunakan pada penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ adalah alumni yang lulus tahun 2017. Total responden yang didapat pada penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ 2019 adalah sebesar 15 % (322 alumni dari total 1771).

Belajar dari pengalaman tahun 2019, Tracer Study UNSIQ berusaha untuk terus berkembang dan berinovasi terutama dalam meningkatkan perolehan *response rate*. Pada tahun 2021, Tracer Study UNSIQ untuk pertama kalinya berhasil menembus perolehan *response rate* sebesar 64,18% (1.192 alumni dari total 1857). Meskipun telah memperoleh *response rate* di atas 64,18%, Tracer Study UNSIQ tidak berhenti untuk melakukan inovasi dan tetap berusaha untuk mengembangkan sistem dan metodologi Tracer Study. Terbukti dengan berbagai inovasi yang dilakukan, Tracer Study UNSIQ kembali mengalami peningkatan dalam perolehan *response rate* pada tahun 2022 untuk alumni yang telah mengisi kuesioner mencapai 65,80% (1.755 orang dari total 2.667). Diharapkan pada setiap tahunnya Tracer Study UNSIQ dapat memperoleh *response rate* yang selalu meningkat di atas 60%

4.3. TEKNIK MENINGKATKAN RESPONSE RATE (UNSIQ EXPERIENCES)

Pada pembahasan sebelumnya telah disampaikan bahwa Tracer Study UNSIQ untuk setiap periodenya selalu mengalami peningkatan dalam hal *response rate*. Peningkatan *response rate* ini tentunya dikarenakan Tracer Study UNSIQ terus melakukan inovasi, baik sistem, metodologi, sarana prasarana dan sumber daya. Pada pembahasan selanjutnya akan dibahas masing-masing inovasi/teknik cara meningkatkan *response rate* ini.

4.3.1. SARANA DAN PRASARANA

Pelaksanaan Tracer Study sudah semestinya dilaksanakan oleh lembaga yang menjembatani antara perguruan tinggi dengan dunia usaha dan industri. Tracer Study perlu dilakukan secara melembaga, terstruktur dan dengan metodologi serta analisis yang tepat untuk memperoleh hasil yang terukur, akurat dan dapat diperbandingkan.

UCC dan Tracer study UNSIQ merupakan pusat karir di UNSIQ yang diberi wewenang dan tanggung jawab dalam pelaksanaan Tracer Study. Pada pelaksanaan tracer study, UCC dan Tracer study UNSIQ berkoordinasi dengan para Ketua Prodi dengan membentuk Tim Tracer Study UNSIQ sebagai langkah awal dalam mempersiapkan pelaksanaan Tracer Study di UNSIQ. Di masa mendatang, UCC dan Tracer Study UNSIQ berharap memiliki ruang khusus berupa sekretariat.

Sekretariat UCC dan Tracer Study UNSIQ saat ini memiliki 3 buah komputer, 1 buah printer yang disertai 3 orang admin (mahasiswa yang bekerja paruh waktu) dan 1 orang asisten riset. Untuk menampung *database* serta kerja operasional, Tim Tracer Study UNSIQ memiliki server dan website sendiri (<https://ucc.unsiq.ac.id/home>) yang khusus hanya untuk kegiatan Tracer Study.

Seiring berjalannya penyelenggaraan Tracer Study dari tahun ke tahun, di masa mendatang diharapkan penambahan beberapa fasilitas pendukung untuk meningkatkan kinerja UCC dan Tracer Study. Penambahan yang diharapkan terutama dari sisi sumber daya manusia. Kesulitan mempekerjakan mahasiswa untuk bekerja paruh waktu sebagai admin kadang kala sulit untuk dapat *standby* di sekretariat maka untuk mengatasi kondisi ini UCC dan Tracer Study berharap mendapatkan tambahan 3 orang tenaga admin yang bekerja *fulltime* dan sifatnya

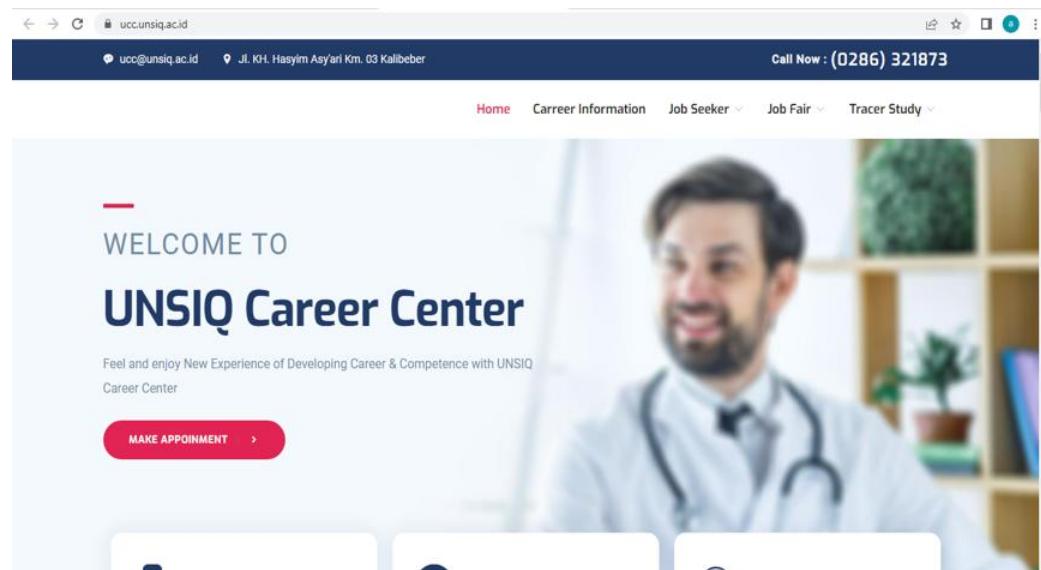
kontrak. Selain 3 orang admin, UCC dan Tracer Study UNSIQ juga berharap mempekerjakan minimal 1 orang asisten riset yang bekerja *fulltime* dan sifatnya kontrak. Hal yang perlu menjadi catatan di sini adalah bahwa dari total 4 orang yang akan bekerja di UCC dan Tracer Study UNSIQ ini, mereka semua diharapkan dari alumni UNSIQ. Hal ini menjadi penting mengingat bagi alumni UNSIQ yang menjadi target responden umumnya memiliki keengganan ketika mereka diminta data dalam pengisian kuesioner apabila yang meminta adalah orang lain (faktor kredibilitas). Alumni merasa lebih percaya untuk memberikan data personal mereka apabila yang meminta adalah teman satu almamater.

Dalam proses penyelenggaraan Tracer Study, perlu diperhatikan pula mengenai pemahaman mengenai Tracer Study di antara anggota Tim Tracer Study UNSIQ. Pemahaman mengenai Tracer Study di antara anggota Tim Tracer Study UNSIQ dapat dilakukan melalui pendidikan ataupun pelatihan. Pelatihan dan pendidikan mengenai Tracer Study menambah secara luas wawasan, baik dari segi pengumpulan data, pelaksanaan survey maupun pengolahan anggota Tim Tracer Study UNSIQ.

Kinerja Tim Tracer Study UNSIQ haruslah teroptimalkasi. Dengan merancang struktur pada Tim Tracer Study UNSIQ, peranan setiap anggota menjadi lebih terterima. Sehingga dalam pelaksanaan tanggung jawab, setiap anggota mengetahui jalur hubungan kerja. Hal ini akan mengoptimalkan kinerja baik untuk pelaksanaan survey maupun anggota tim survey.

Perkembangan berikutnya dari sarana prasarana adalah penggunaan sistem kuesioner dalam penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ. Sejak pertama kali menyelenggarakan Tracer Study, UCC dan Tracer Study UNSIQ telah melakukan penyebaran kuesioner *online* ke seluruh alumni yang menjadi target responden.

Kuesioner *online* dikembangkan sendiri (dibuat oleh BPSI) yang mengacu kepada kuesioner Kemendibud dengan tambahan minor. Salah satu keuntungan dalam menggunakan sistem kuesioner yang dibuat sendiri adalah Tim Tracer Study UNSIQ dapat selalu mengembangkan sistem ini tanpa perlu bergantung pada pihak eksternal (kerja lebih fleksibel dan mudah dalam penyesuaian). Hingga kini Tracer Study UNSIQ selalu menggunakan sistem kuesioner *online* dalam setiap penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ.



Gambar 4.1 Website Tracer Study UNSIQ

Penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ menggunakan sistem kuesioner *online*. Sebagai wadah dari sistem kuesioner *online* ini, UCC dan Tracer Study UNSIQ melengkapinya dengan *website* khusus untuk Tracer Study. Website Tracer Study UNSIQ dari tahun ke tahun selalu mendapatkan *maintenance* rutin mengingat di awal pembuatan *website* ini dan dalam setiap penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ sering kali ditemukan *bugs* dalam sistem. Selain *maintenance* rutin tiap tahunnya, *website* Tracer Study UNSIQ dikembangkan (penambahan fitur) sesuai dengan kebutuhan. Saat ini *website* dan sistem kuesioner Tracer Study UNSIQ sudah dapat diakses dari berbagai macam browser termasuk *mobile* browser. Hal ini penting mengingat untuk alumni akses yang semakin mudah akan membantu mereka untuk lebih cepat dalam mengisi kuesioner terlebih penggunaan media internet di kalangan alumni saat ini adalah sesuatu hal yang sudah umum dilakukan.

4.3.2. PERAN PARA KETUA PROGRAM STUDI

Pelibatan para Ketua Prodi merupakan salah satu inovasi yang diterapkan dalam penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ. Sejak Tracer Study UNSIQ mulai diselenggarakan, para Ketua Prodi selalu disertakan dalam prosesnya. Dalam perjalanan Tracer Study UNSIQ pun, peranan para Ketua Prodi berkembang untuk setiap periodenya baik dari sisi jumlah penambahan Prodi, tanggung jawab ataupun *reward* yang diberikan.

Pelibatan para Ketua Prodi pada dasarnya digunakan dalam penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ guna mengatasi kesulitan dalam validasi awal *database* target *responden* Tracer Study. Seringkali *database* yang diperoleh oleh UCC dan Tracer Study UNSIQ dari BAA dan BPSI memiliki validasi tidak lebih dari 50%. Hal ini terjadi mengingat data, terutama terkait email dan nomor telepon alumni pada masa kini cepat mengalami perubahan.

Para Ketua Prodi dalam penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ dari tahun ke tahun mengalami perkembangan seiring dengan bertambahnya jumlah Prodi. Awalnya terdapat 21 jumlah Prodi di lingkungan UNSIQ, namun ada penambahan sebanyak 4 Prodi sehingga jumlahnya sekarang menjadi 25 Prodi. Namun seiring adanya penambahan jumlah alumni maka pekerjaan akan semakin berat sehingga ke depan perlu dipikirkan terobosan baru seperti penambahan jumlah personil Tim Tracer Study di tingkat Prodi.

Secara garis besar, para Ketua Prodi merupakan jembatan/penghubung di antara Tim Tracer Study UNSIQ dengan alumni dari lulusan di masing-masing Prodi. Dengan adanya peran Para Ketua Prodi, kinerja penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ semakin mudah terutama kaitannya dengan komunikasi ke alumni.

4.3.3. SOSIALISASI/PUBLIKASI

Hasil riset yang baik tentunya perlu untuk dipublikasikan/disosialisasikan kepada publik, tidak terkecuali Tracer Study sebagai salah satu riset mengenai alumni. Dikatakan sejak awal bahwa Tracer Study sangat bermanfaat sebagai umpan balik dari alumni untuk perbaikan sistem dan mutu pendidikan dari perguruan tinggi. Berdasarkan penjelasan tersebut maka kepentingan Tracer Study untuk dipublikasikan/disosialisasikan kepada para pemangku jabatan di perguruan tinggi adalah hal yang perlu untuk dilakukan.

UNSIQ sebagai salah satu perguruan tinggi yang telah menyelenggarakan Tracer Study dengan rutin, pada setiap tahunnya selalu memberikan *report* dan/atau sosialisasi kepada para pemangku jabatan di UNSIQ mengenai hasil-hasil dari Tracer Study. Dalam *report* dan sosialisasi ini, Tim Tracer Study UNSIQ tidak hanya memaparkan hasil dari Tracer Study saja namun juga memberikan penjelasan/pemahaman mengenai pentingnya pelaksanaan/penyelenggaraan

Tracer Study bagi perguruan tinggi terutama kaitannya dengan perbaikan sistem dan mutu pendidikan.

Bentuk publikasi/sosialisasi dari penyelenggaraan Tracer Study dapat bermacam-macam. UNSIQ sejak awal penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ memberikan publikasi/sosialisasi hasil Tracer Study UNSIQ dalam bentuk buku *report*, presentasi di hadapan pemangku jabatan UNSIQ dan juga bentuk *softcopy* yang dapat diakses oleh berbagai pihak melalui *website* Tracer Study UNSIQ.

Publikasi/sosialisasi yang disampaikan mengenai pentingnya Tracer Study ini diharapkan dapat memberikan rasa antusias kepada alumni yang akan menjadi target responden untuk dapat berpartisipasi pada kegiatan Tracer Study UNSIQ.

4.3.4. REWARD

Untuk setiap penyelenggaraan Tracer Study yang menjadi target responden adalah alumni dari perguruan tinggi penyelenggara. Alumni berpartisipasi dalam riset Tracer Study ini dengan mengisi kuesioner. Dalam pengisiannya tentu saja perlu dihindari adanya pemaksaan yang dapat mengakibatkan validitas data menjadi pertanyaan. Banyak hal yang dapat dilakukan agar data yang diperoleh dari alumni ini adalah benar karena peran aktif mereka pada kegiatan Tracer Study dan bukan unsur pemaksaan.

UNSIQ dalam setiap penyelenggaraan Tracer Study, memiliki pendekatan khusus kepada alumni agar data yang diperoleh ini adalah valid. Pada awal penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ, Tim Tracer Study UNSIQ hanya melakukan pendekatan melalui peranan dari para Ketua Prodi saja. Namun di masa mendatang UCC dan Tracer Study UNSIQ berencana untuk memberikan pendekatan tambahan, yaitu melalui bentuk *reward* kepada alumni.

Reward adalah sebuah bentuk apresiasi kepada suatu prestasi tertentu yang diberikan, baik oleh dan dari perorangan ataupun suatu lembaga yang biasanya diberikan dalam bentuk material atau ucapan. Pengadaan sistem *reward* bagi responden tentu menjadi hal yang menarik bagi alumni. Pemberian *reward* bagi responden harapannya dapat memperkuat motivasi untuk berpartisipasi dalam survey ini.

Sistem *reward* yang diterapkan ini bentuknya adalah berupa cinderamata/gadget yang sangat mungkin akan menarik perhatian alumni yang menjadi target responden untuk dapat mengisi kuesioner Tracer Study UNSIQ secara sukarela. *Reward* ini pun pada dasarnya menggunakan sponsor dalam pelaksanaannya. Mengingat Tracer Study UNSIQ dilaksanakan oleh UCC dan Tracer Study UNSIQ, maka sponsor dari sistem reward ini adalah perusahaan yang bekerja sama dengan UCC dan Tracer Study UNSIQ.

4.3.5. METODOLOGI

Salah satu kunci keberhasilan Tim Tracer Study UNSIQ dalam usahanya meningkatkan *response rate* pada penyelenggaraan Tracer Study terletak pada metodologi yang digunakan. Sejak menyelenggarakan Tracer Study UNSIQ secara menyeluruh untuk seluruh Prodi UNSIQ, Tim Tracer Study UNSIQ selalu menggunakan metodologi pendekatan *cohort* (lulusan) sebagai target responden.

Cohort merupakan pendekatan dalam penyelenggaraan Tracer Study yang menentukan target responden berdasarkan pada tahun lulusan. Tahun lulusan yang digunakan pada cohort adalah dalam rentang 1-3 tahun (sumber: Illah Sailah, 2011) atau 1-2 tahun (sumber: Schomburg, 2011) setelah lulus. Tahun lulusan yang umum digunakan pada pendekatan *cohort* di Indonesia adalah 2 tahun setelah lulus. Namun tahun 2021 Kemendikbud memutuskan bahwa pelaksanaan tracer study di Indonesia adalah 1 tahun setelah lulus. Schomburg dalam *Handbook for Graduate Tracer Studies* menyarankan bagi institusi yang menyelenggarakan Tracer Study pertama kali, sebaiknya jumlah cohort disertakan adalah sebanyak 4. Namun setelahnya, pelaksanaan Tracer Study sebaiknya cukup menggunakan 1 *cohort* dalam 1 tahun.

Penyelenggaraan Tracer Study menggunakan *cohort* umumnya dilaksanakan selama 1 tahun. Kondisi ini sesuai dengan tahapan *graduate survey* menurut Schomburg dalam *Handbook for Graduate Tracer Studies*, yang membagi 3 tahapan pelaksanaan survey, yaitu *Concept & Instrument Development, Data Collection* dan *Data Analysis & Report Writing*, dengan masing-masing waktu pelaksanaan dari tahapan tersebut adalah 4 bulan (total 12 bulan).

Cohort sebagai pendekatan dalam penentuan target responden merupakan langkah awal dalam penyelenggaraan Tracer Study, dalam hal ini sebagai

database. *Database* umumnya diperoleh dari hasil pendataan alumni saat melaksanakan wisuda. Data yang diperoleh dari data wisuda ini digabung dengan data alumni saat mendaftar ke perguruan tinggi pertama kali untuk saling melengkapi kekurangannya. Untuk beberapa perguruan tinggi, *database* ini umumnya ditambahkan pula dengan *database* yang diperoleh dari masing-masing Direktorat Pendidikan (Dirdik) atau nama lain yang digunakan.

Penyelenggaraan Tracer Study dengan *cohort* sebagai target responden menggunakan cara-cara seperti *email blast*, SMS *blast*, kontak *by telephone* dan *interview* sebagai langkah memperoleh *respond rate* yang tinggi. Cara-cara yang digunakan ini umumnya dalam pelaksanaan memiliki aturan baku dalam setiap langkah penggunaannya, misal bahasa yang digunakan adalah bahasa dan kalimat yang baku/formal. Frekuensi penggunaan *email blast*, SMS *blast*, kontak *by telephone* dan *interview* umumnya diatur sesuai acuan yang sudah ditentukan pula, misal kontak pertama dengan alumni dilakukan di minggu pertama pelaksanaan Tracer Study sementara kontak kedua dilakukan 7 hari setelahnya kemudian kontak ketiga dilakukan 7 hari setelah kontak kedua dan seterusnya sesuai dengan jumlah frekuensi maksimal yang telah ditentukan.

Penyelenggaraan Tracer Study dengan menggunakan pendekatan *cohort* dalam penentuan target responden umumnya digunakan oleh perguruan tinggi di dunia (sebagian besar Negara eropa yang tergabung dalam UNITRACE). Di Indonesia sendiri, perguruan tinggi yang sudah melaksanakan Tracer Study dengan menggunakan *cohort* adalah Universitas Indonesia (berpengalaman lebih dari 5 tahun), Institut Teknologi Sepuluh November (ITS), Institut Pertanian Bogor (IPB) dan sebagian besar universitas yang sudah mulai menyelenggarakan Tracer Study.

Penyelenggaraan Tracer Study sebagian besar telah dilaksanakan di berbagai perguruan tinggi di dunia, Indonesia khususnya dengan menggunakan pendekatan lulusan sebagai target responden. Dari seluruh penyelenggaraan Tracer Study ini, persoalan utama yang muncul adalah minimnya jumlah *response rate*. Saat ini *response rate* sebesar 50% sudah dikatakan baik, padahal jumlah ini hanya menggambarkan setengah dari karakteristik dan profil responden. Didasari dari permasalahan ini, UNSIQ sebagai salah satu penyelenggara Tracer Study

berusaha untuk memecahkan masalah peningkatan *response rate* ini. Salah satu langkah pendekatan yang dilakukan oleh UNSIQ adalah dengan menggunakan *cohort* sebagai target responden. Alasan mendasar penggunaan *cohort* karena penerapannya lebih mudah dan mengingat UNSIQ sendiri relatif baru dalam pelaksanaan tracer study.

BAB 5

ANALISIS HASIL TRACER STUDY UNSIQ 2021

5.1. PROFIL RESPONDEN

Target responden pada penyelenggaraan Tracer Study UNSIQ 2021 adalah alumni (UNSIQ) lulusan 2019. Lulusan 2019 merupakan responden yang paling tepat untuk dijadikan responden Tracer Study pada tahun 2021 jika memperhatikan tahun kelulusan mereka yang berada pada 2 tahun setelah lulus sebagaimana arahan Kemendikbud. Total alumni UNSIQ lulusan 2019 yang tercatat adalah sebanyak 1857 orang.

Tracer Study UNSIQ 2021 dilaksanakan selama 4 bulan, yaitu dimulai pada 4 Agustus 2021 dan berakhir pada 31 Januari 2021. Selama 4 bulan lebih pelaksanaan tersebut, Tracer Study UNSIQ memperoleh pencapaian responden sebesar 42.5% (789 orang mengisi kuesioner dari total 1857). Pencapaian responden pada tahun 2021 ini kembali mengalami peningkatan dari penyelenggaraan Tracer Study pada tahun-tahun sebelumnya di UNSIQ.

Jika dilihat berdasarkan Program Studi (Prodi) masing-masing maka jumlah responden dengan persentase terbaik dimiliki oleh Prodi Manajemen, dan Sastra Jepang yang memperoleh pencapaian responden hingga 100%. Sementara itu, Prodi yang memperoleh pencapaian responden paling kecil adalah Prodi Hukum, Sosiologi, dan Kebidanan (di bawah 20%). Berdasarkan riset yang terjadi di lapangan, perolehan responden yang kecil yang diraih Prodi Hukum dan Kebidanan dikarenakan sulitnya untuk menghubungi lulusannya.

Apabila dilihat dari total jumlah responden maka Prodi yang paling banyak mengisi berasal dari Prodi Manajemen (140 orang) dan paling sedikit berasal dari Prodi Sosiologi (3 orang). Perbedaan kontribusi ini memang tidak bisa dibandingkan hanya dengan jumlah persentase saja dikarenakan jumlah mahasiswa per Prodi berbeda.

5.2. RESPONSE RATE LULUSAN

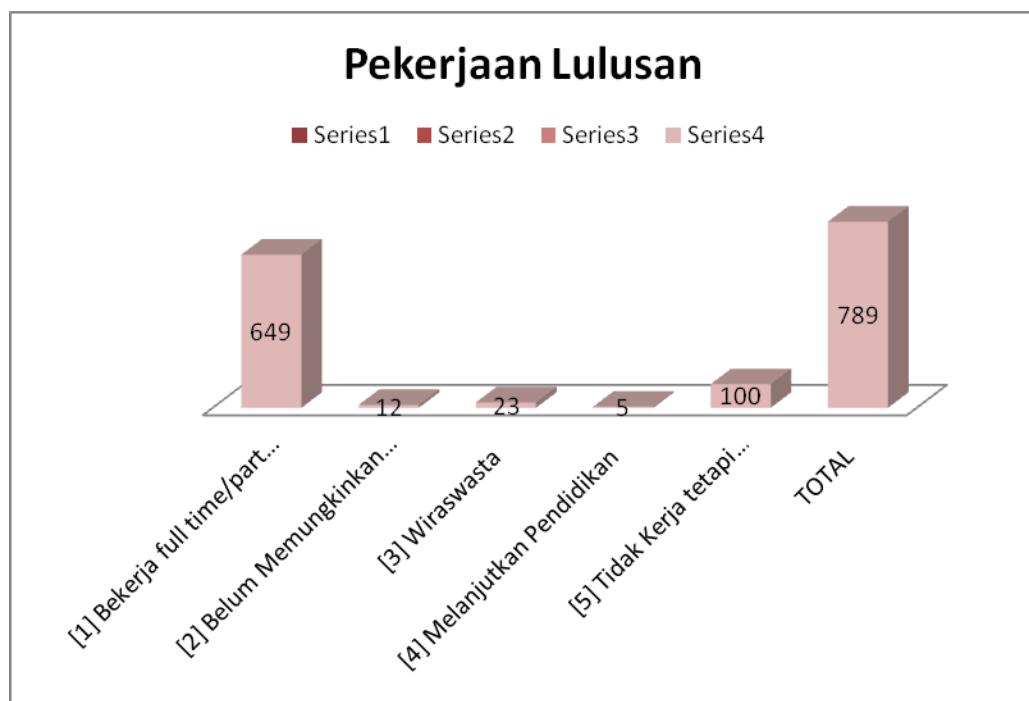
Tabel 5.1 Response Rate Lulusan

Uraian	Jumlah	Persentase
Jumlah Populasi Target (a)	1857	
Jumlah Populasi Tidak Terkontak (b)	665	
Target Subyek (c=a-b)	1192	

Jumlah Responden (d)	1192
Gross Response Rate {e=(d/a)* 100}	64,18%

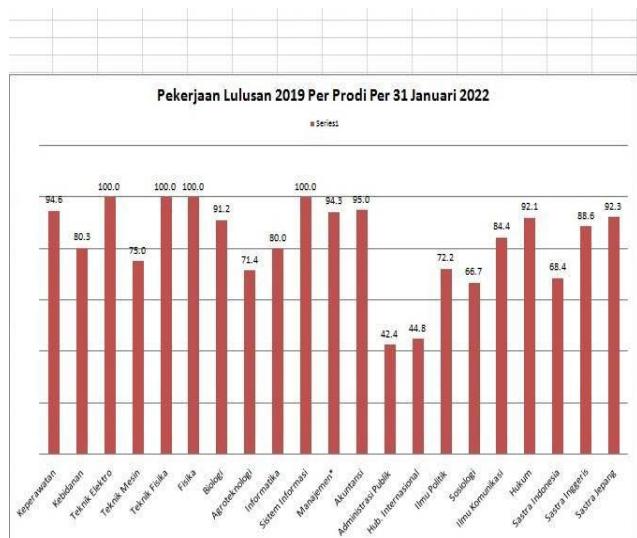
Tabel 5.1 menunjukkan total alumni 2019 yang dapat dihubungi dan mengisi kuesioner Tracer Study UNSIQ tahun 2021. Tercatat sebanyak 1.192 orang (64,18%) telah melakukan pengisian kuesioner. Dari 1.192 orang yang mengisi kuesioner, 100% telah selesai melakukan pengisian kuesioner.

5.3. PEKERJAAN LULUSAN



Grafik 5.1 Pekerjaan Lulusan

Dalam pelaksanaan Tracer Study, kriteria pekerjaan lulusan saat ini dikelompokkan ke dalam 5 kategori, yaitu bekerja *full time/part time*, belum memungkinkan bekerja, wiraswasta, melanjutkan pendidikan, dan tidak kerja tetapi sedang mencari kerja. Untuk alumni UNSIQ lulusan 2019, berdasarkan data responden yang masuk didapatkan bahwa pekerjaan lulusan saat ini sebagian besar adalah bekerja *full time/part time* dan wirausaha (85%). Hasil ini memberikan gambaran bahwa lebih 2/3 dari keseluruhan alumni UNSIQ lulusan 2021 status pekerjaan saat ini adalah bekerja.



Grafik 5.2 Pekerjaan Lulusan per Prodi

Dari jumlah yang bekerja ini, persentase alumni UNSIQ lulusan 2019 yang paling banyak bekerja berasal dari Prodi Teknik Elektro, Prodi Teknik Fisika, Prodi Fisika, dan Prodi Sistem Informasi masing-masing (100%). Jika dilihat berdasarkan jumlah maka alumni yang paling banyak bekerja berasal dari Prodi Manajemen (132 orang), Prodi Kebidanan (102 orang) dan Prodi Biologi (83 orang). Besarnya persentase dan jumlah alumni yang bekerja memberikan gambaran bahwa ketika telah lulus kuliah keahlian alumni lebih tepat digunakan untuk bekerja.

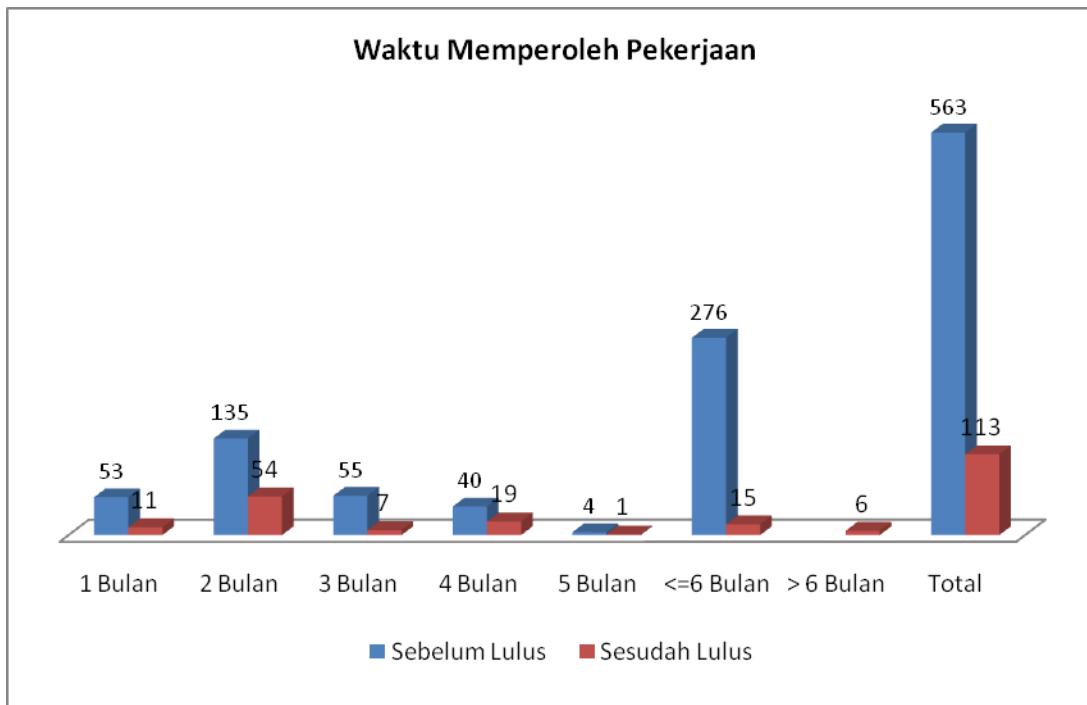
Tidak semua alumni UNSIQ lulusan 2019 memilih untuk bekerja, sebagian ada yang memilih untuk berusaha ataupun melanjutkan studi. Jika dilihat berdasarkan persentase, alumni 2019 yang melanjutkan studi berasal dari Prodi Kebidanan, Biologi, Ilmu Politik, Sastra Indonesia, dan Keperawatan.

Alumni UNSIQ lulusan 2019 yang memutuskan berwirausaha bila dilihat berdasarkan jumlah, alumni yang berwirausaha berasal dari Prodi Hukum (4 orang), Prodi Kebidanan (3 orang), Prodi Manajemen (2 orang), Ilmu Politik (2 orang). Sementara Prodi Keperawatan, Prodi Teknik Mesin, dan Prodi Sastra Inggeris masing-masing 1 orang.

5.4. WAKTU MEMPEROLEH PEKERJAAN

Setelah lulus dari perguruan tinggi, alumni UNSIQ sebagian besar memilih untuk bekerja di perusahaan. Alumni yang memilih bekerja membutuhkan proses dalam perjalannya hingga mereka memperoleh pekerjaan. Proses ini dapat terkait waktu pencarian kerja, proses seleksi perusahaan dan waktu hingga mendapat pekerjaan. Pada

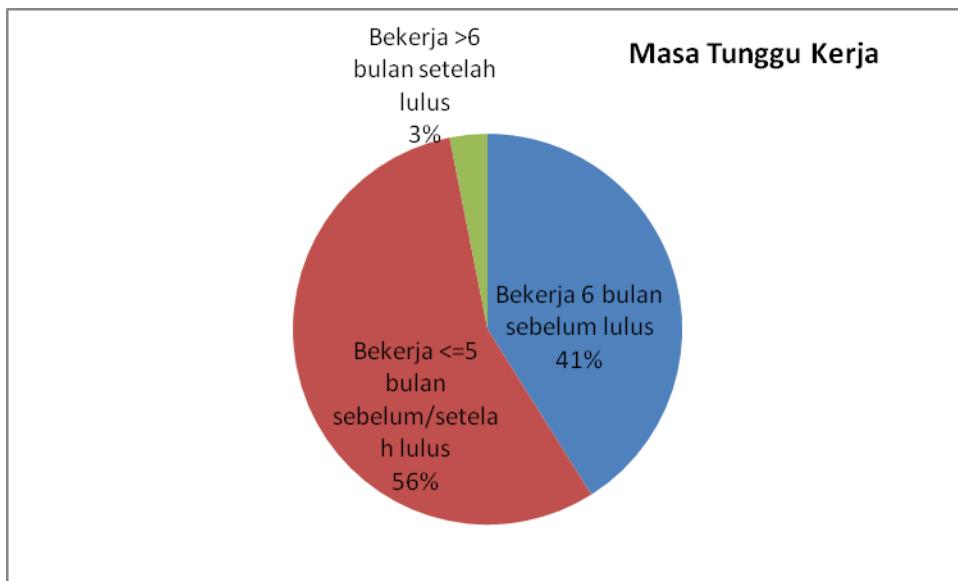
Grafik 5.4 dapat dilihat bahwa dalam proses pencarian kerja, alumni UNSIQ lulusan 2019 terdapat sebanyak 276 orang yang sudah bekerja 6 bulan sebelum lulus. Artinya, mereka sudah bekerja selama proses perkuliahan dan tetap bekerja di perusahaan yang sama telah mereka lulus. Sedangkan, sebanyak 283 alumni sudah mendapatkan pekerjaan 1-5 bulan sebelum mereka lulus dari perguruan tinggi. Sisanya sebanyak 107 orang alumni UNSIQ mendapatkan pekerjaan 1-6 bulan setelah lulus, dan 6 orang lainnya mendapatkan pekerjaan di atas 6 bulan setelah lulus.



Grafik 5.3 Waktu Memperoleh Pekerjaan

5.5. MASA TUNGGU KERJA

Tracer Study UNSIQ tahun 2021 tidak hanya memberikan informasi mengenai proses pencarian kerja dalam pandangan alumni, tetapi juga informasi terkait waktu yang dibutuhkan oleh para lulusan untuk mendapatkan pekerjaan pertamanya. Alumni UNSIQ secara umum memperoleh pekerjaan sejak sebelum lulus maupun setelah lulus. Namun, dalam menentukan masa tunggu kerja alumni secara umum, perhitungan pada alumni yang telah mendapatkan kerja 6 bulan sebelum lulus diperhitungkan sebagai 0 bulan masa tunggu, dengan makna alumni tersebut tidak memiliki masa tunggu kerja. Dengan demikian, maka masa tunggu para lulusan UNSIQ baik sebelum maupun sesudah kelulusan digambarkan dalam grafik 5.4 berikut ini.

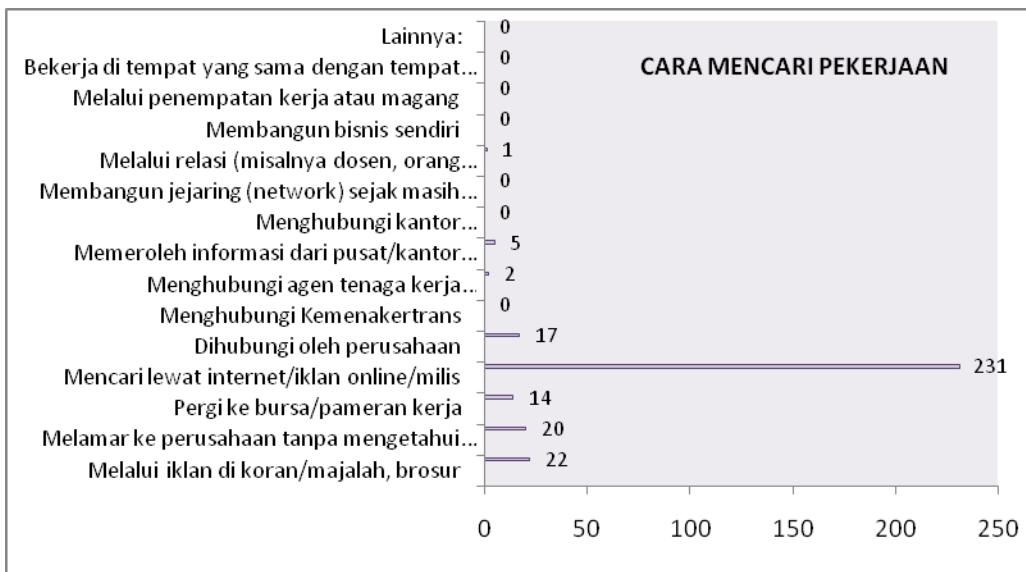


Grafik 5.4 Masa Tunggu Kerja

Berdasarkan informasi tersebut di atas diperoleh informasi bahwa terdapat 41% alumni UNSIQ yang telah mendapatkan pekerjaan 6 bulan sebelum lulus. Selain itu, alumni yang memperoleh pekerjaan dalam rentang waktu 5 bulan sebelum dan sesudah lulus sebanyak 56%. Sedangkan alumni dengan masa tunggu memperoleh pekerjaan di atas 6 bulan sebanyak 3% dengan maksimal responden adalah 9 bulan setelah lulus. Dengan rata-rata keseluruhan maka tunggu lulusan memperoleh pekerjaan sebelum lulus adalah median 2.3 bulan dan setelah lulus median 3.0 bulan.

5.6. CARA MENCARI PEKERJAAN

Saat melakukan pencarian kerja, alumni UNSIQ memiliki berbagai macam akses yang dapat digunakan sebagai sumber pencarian informasi mengenai pekerjaan yang menjadi tujuan mereka. Akses informasi mengenai lowongan pekerjaan ini dapat dijangkau baik melalui lingkungan internal, yaitu UCC dan Tracer Study UNSIQ, Prodi, dosen, teman satu Prodi, ataupun lingkungan eksternal, yaitu bursa kerja perguruan tinggi selain UNSIQ, pemerintah, website selain UNSIQ dan sebagainya.



Grafik 5.5 Cara Mencari Pekerjaan

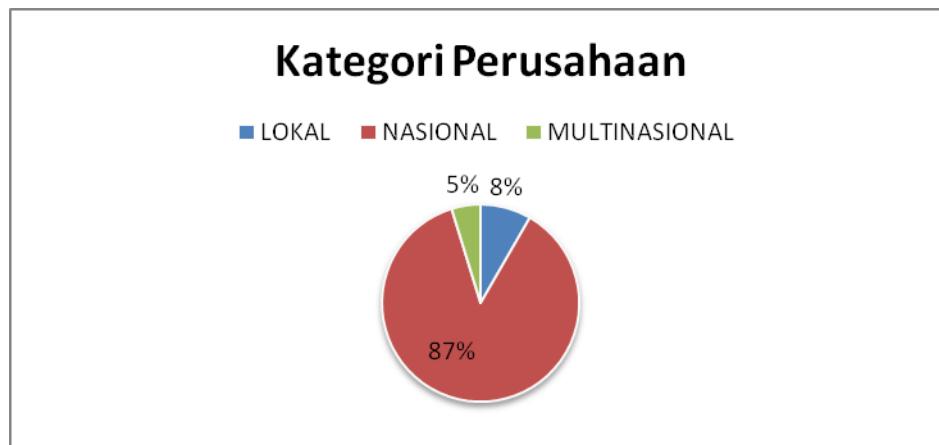
Apabila diperhatikan, mayoritas alumni UNSIQ lulusan 2019 ternyata memanfaatkan informasi pekerjaan di luar lingkungan UNSIQ. Pada Grafik 5.6 tampak bahwa alumni 2019 yang mencari kerja di luar UNSIQ lebih banyak memanfaatkan fasilitas berupa internet/ iklan *online/milis* sebanyak 231 orang, melalui iklan di Koran/majalah/brosur sebanyak 22 orang, dan melalui bursa/pameran kerja sebanyak 14 orang. Selain itu, saat melakukan lamaran kerja sebagai bagian dari proses pencarian kerja, terdapat alumni UNSIQ yang mengajukan lamaran kerja ke perusahaan tanpa terlebih dahulu mengetahui lowongan yang ada lebih dari satu perusahaan. Umumnya, alumni yang mengajukan lamaran itu karena perusahaan tersebut adalah perusahaan yang menjadi target tujuan bekerja. Sedangkan, terdapat 17 orang alumni yang dihubungi oleh perusahaan untuk bekerja.

5.7. TINGKAT/KATEGORI PERUSAHAAN

Dalam bekerja, reputasi dan nama besar perusahaan dapat memberikan pengaruh bagi lulusan perguruan tinggi, tidak terkecuali alumni UNSIQ, untuk melamar kerja di perusahaan tersebut. Semakin besar perusahaan semakin banyak alumni yang tertarik untuk melamar kerja di tempat tersebut. Umumnya secara skala, perusahaan besar sudah menyentuh level internasional. Pada tingkatan ini, pegawai di perusahaan tidak terbatas pada pegawai lokal saja namun juga pegawai asing.

Jika memperhatikan kondisi alumni UNSIQ lulusan 2019 yang saat ini bekerja, dari sisi kategori perusahaan mereka bekerja mayoritas di perusahaan nasional (87%).

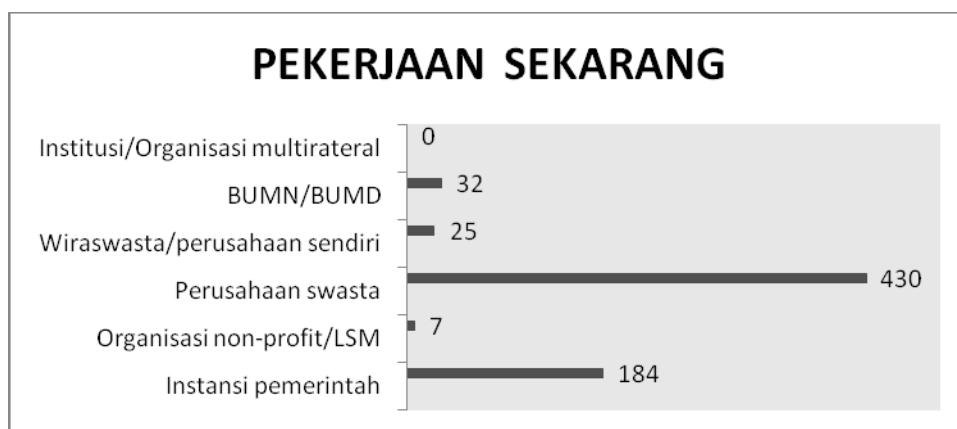
Sisanya 5% bekerja di perusahaan multinasional dan 8% bekerja di perusahaan lokal. Secara pengertian, perusahaan multinasional merupakan perusahaan yang berbasis di suatu negara dan memiliki cabang di berbagai negara lainnya. Sementara perusahaan nasional adalah perusahaan yang berbasis di Indonesia dan memiliki cabang di beberapa wilayah Indonesia, dan perusahaan lokal adalah perusahaan yang berbasis hanya di daerah/wilayah tersebut.



Grafik 5.6 Tingkat / Kategori Perusahaan

5.8. PEKERJAAN SEKARANG

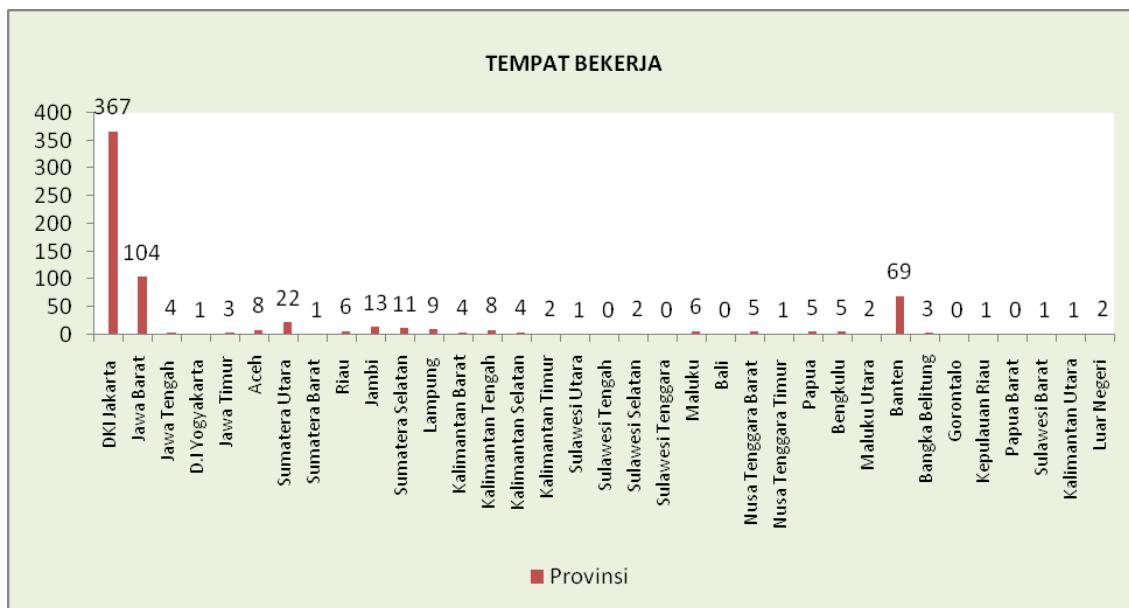
Perusahaan tempat bekerja tidak terbatas pada perusahaan-perusahaan saja. Organisasi, yayasan ataupun lembaga swadaya merupakan opsi lain bagi tempat bekerja. Perbedaan jenis tempat bekerja ini dapat didasarkan atas perbedaan pada tujuan yang hendak dicapai masing-masing jenis perusahaan tersebut. Perusahaan umumnya mencari keuntungan sebesar-besarnya, instansi pemerintah lebih ke pelayanan publik dan organisasi umumnya menyangkut kegiatan sosial.



Grafik 5.7 Pekerjaan Sekarang

Berdasarkan Grafik 5.7, alumni UNSIQ lulusan 2019 sebagian besar bekerja perusahaan swasta (430 orang), sementara mereka yang bekerja di instansi pemerintah (184 orang), BUMN (32 orang), sisanya bekerja sebagai wiraswasta (25 orang) dan organisasi non- profit/lembaga swadaya masyarakat (27 orang).

5.9. LOKASI TEMPAT BEKERJA



Grafik 5.8 Tempat Bekerja Lulusan

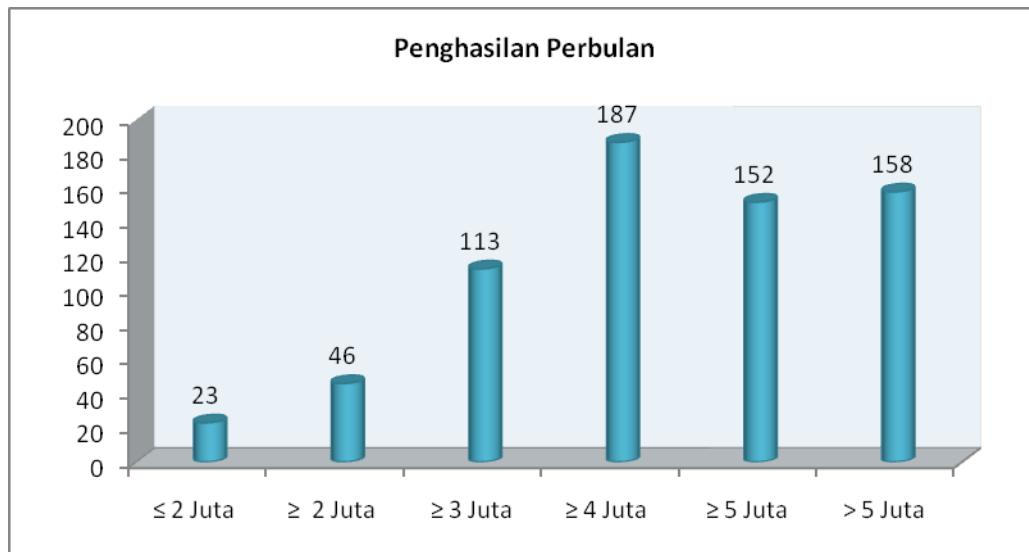
Dari Grafik 5.9 dapat diketahui bahwa mayoritas alumni UNSIQ bekerja di Provinsi DKI Jakarta (54%). Sedangkan, sebanyak 15% alumni bekerja di Provinsi Jawa Barat, 10% bekerja di Provinsi Banten. Selain itu, alumni juga bekerja di Provinsi Sumatera Utara sebanyak 3%, sebanyak 2% di Provinsi Jambi, 1.6% Provinsi Sumatera Selatan. Sisanya sebanyak 15% tersebar di 23 provinsi seluruh tanah air dan luar negeri. Sementara itu, diketahui bahwa alumni tidak bekerja di 5 provinsi, yakni Provinsi Sulawesi Tengah, Bali, Gorontalo, dan Papua Barat.

5.10. PENGHASILAN PERBULAN

Pekerjaan menjadi bagian dari kebutuhan bagi alumni UNSIQ, terutama setelah lulus dari perguruan tinggi. Salah satu kebutuhan yang diperoleh dari pekerjaan adalah penghasilan. Penghasilan pekerjaan akan menjadi sumber biaya hidup bagi alumni UNSIQ untuk menjalani kehidupan mereka selanjutnya.

Besar kecilnya penghasilan biasanya bergantung pada jenis pekerjaan, perusahaan ataupun posisi saat bekerja. Umumnya, mereka yang menjalankan usaha akan memiliki

penghasilan yang lebih tinggi dibandingkan mereka yang bekerja. Namun kondisi ini akan terjadi ketika usaha yang berjalan memang sudah mapan.



Grafik 5.9 Penghasilan Per Bulan

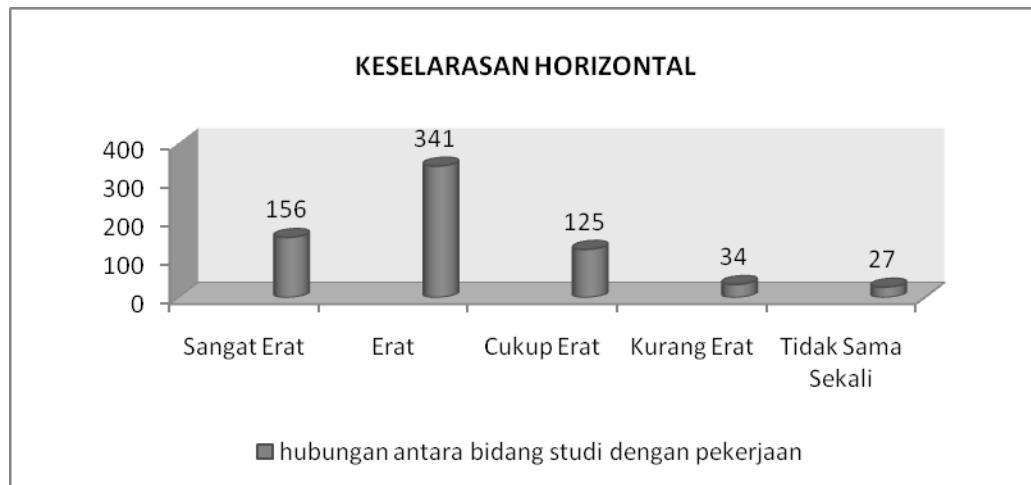
Pada Grafik 5.9, tampak besar penghasilan alumni 2019 mayoritas di angka 4 juta rupiah (187 orang). Sementara besar penghasilan sampai 5 juta rupiah (152 orang), 3 juta rupiah (113 orang), 2 juta rupiah (46 orang) dan di bawah 2 juta rupiah (23 orang). Sisanya alumni yang memiliki penghasilan di atas 5 juta rupiah sebanyak 158 orang.

Mengacu kepada Indikator Kinerja Utama Perguruan Tinggi yang dikeluarkan oleh Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, di mana salah satu indikator keberhasilan lulusan adalah memiliki gaji lulusan perguruan tinggi adalah 1,2 kali gaji UMK yang berlaku. Maka dalam hal pendapatan (terdiri dari komponen Gaji, Bonus/Lembur dan Penghasilan lain) para lulusan UNSIQ telah menerima penghasilan sebesar Rp. 5.100.000.

5.11. KESELARASAN HORIZONTAL (KESESUAIAN KULIAH DENGAN PEKERJAAN)

Kehidupan bekerja bagi alumni UNSIQ tidak akan terlepas dari kehidupan saat masih menjadi mahasiswa di UNSIQ. Tidak sedikit alumni UNSIQ yang bekerja ataupun berwirausaha disesuaikan dengan kemampuan yang mereka miliki selama mereka menjalani kehidupan perkuliahan di UNSIQ. Kesesuaian kuliah dengan pekerjaan memang menjadi dasar yang cukup berarti bagi alumni dalam menjalani kehidupan kerja. Dengan terciptanya kesesuaian, dari sisi alumni hal tersebut akan sangat membantu terkait berkembang tidaknya ilmu yang mereka miliki. Di sisi lain, bagi perguruan tinggi

kesesuaian kuliah akan berdampak pada ketepatan program studi yang mereka jalankan dalam setiap kurikulumnya.

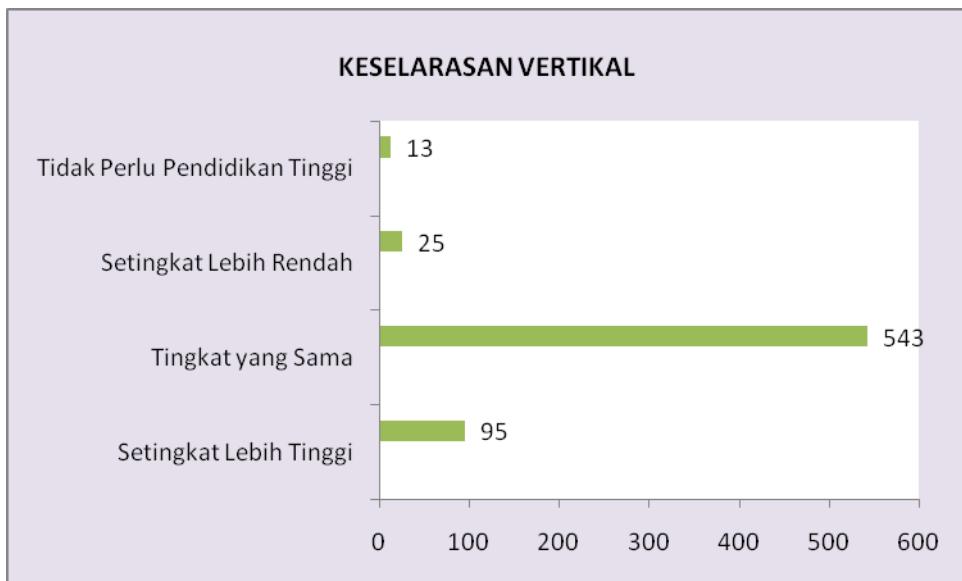


Grafik 5.10 Keselarasan Horizontal

Kesesuaian kuliah dengan pekerjaan bagi alumni UNSIQ lulusan 2019 cukup besar, yaitu 73% (gabungan sangat erat dan erat). Hal ini menggambarkan bahwa mayoritas alumni 2019 yang bekerja dan berwiraswasta menjalani pekerjaan mereka sesuai dengan kapabilitas mereka yang sebenarnya.

5.12. KESELARASAN VERTIKAL

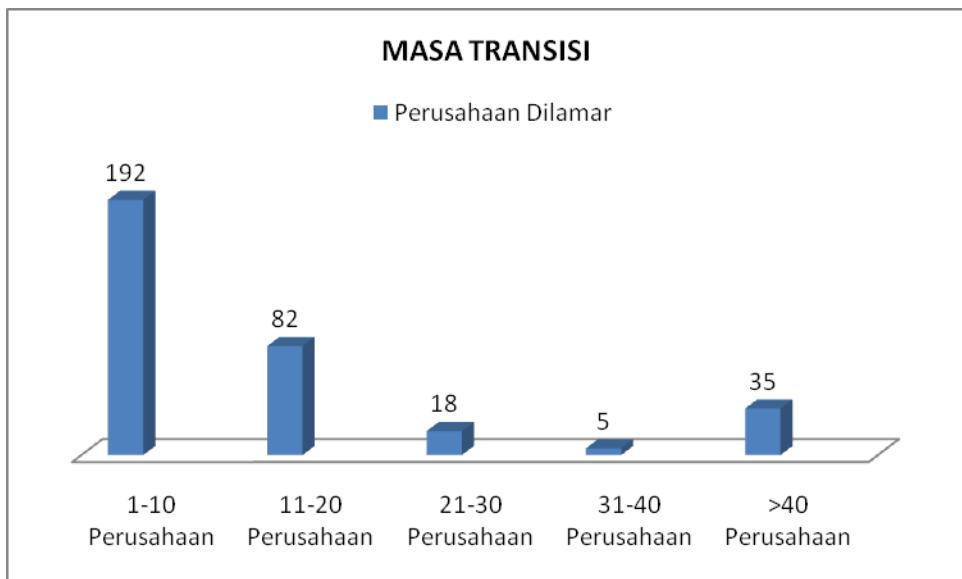
Keselarasan vertikal yaitu keselarasan antara jenjang pendidikan dengan jenjang pendidikan minimal yang menjadi persyaratan suatu pekerjaan. Sebanyak 543 orang atau 80% lulusan UNSIQ bekerja pada posisi yang sudah semestinya di tempati oleh orang dengan pendidikan yang sama. Sedangkan 95 orang atau 14% lainnya menyatakan bahwa pekerjaannya saat ini seharusnya dilakukan oleh orang dengan tingkat pendidikan yang lebih tinggi satu tingkat dari mereka. Hanya ada 25 orang atau 4% yang menyatakan bahwa mereka melakukan pekerjaan yang seharusnya dilakukan oleh orang dengan jenjang pendidikan yang setingkat lebih rendah. Sementara 13 orang atau 2 % memberikan jawaban yang tidak perlu pendidikan tinggi untuk melakukan pekerjaannya.



Grafik 5.11 Keselarasan Vertikal

5.13. MASA TRANSISI

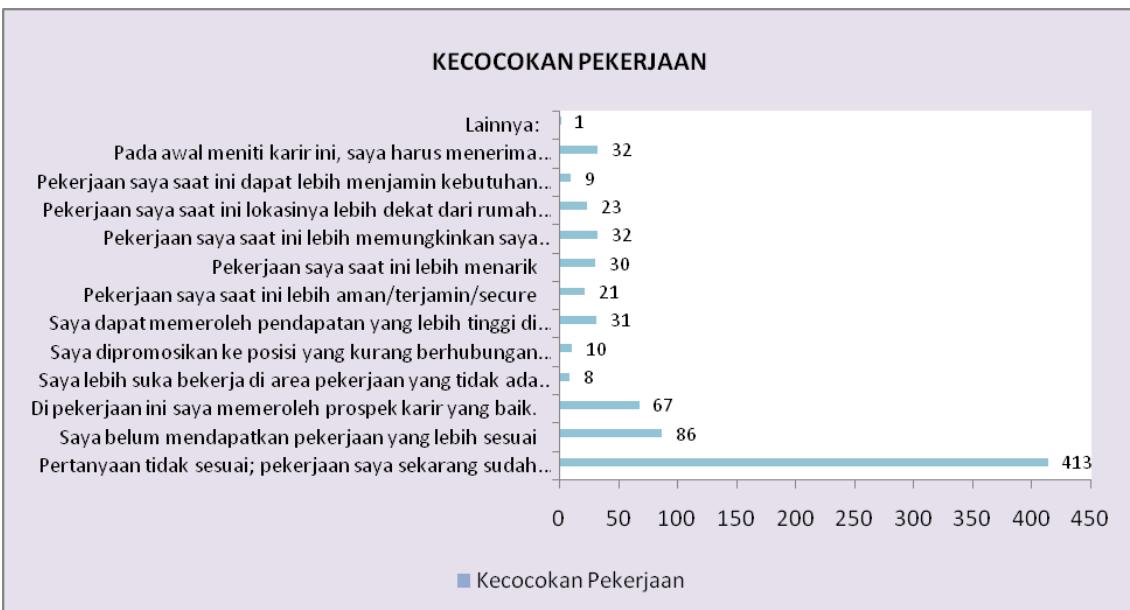
Dari 676 orang lulusan UNSIQ yang sudah bekerja, terdapat 344 orang yang sudah bekerja sebelum kuliah dan selama proses perkuliahan. Sisanya sebanyak 332 orang alumni UNSIQ yang mengajukan lamaran kerja baik sebelum lulus maupun setelah lulus. Sebagai bagian dari proses pencarian kerja, tidak jarang alumni UNSIQ mengajukan lamaran lebih dari satu perusahaan. Alumni yang mengajukan lamaran pada satu perusahaan umumnya karena perusahaan tersebut adalah perusahaan yang menjadi target tujuan bekerja. Bagi alumni 2019, ternyata mereka paling banyak mengajukan lamaran ke 1-10 perusahaan (192 orang). Sebagian lainnya mengajukan lamaran ke 11-20 perusahaan (82 orang), 21-30 perusahaan (18 orang), dan 31-40 perusahaan (5 orang). Bahkan terdapat alumni yang mengajukan lamaran ke lebih dari 40 perusahaan (35 orang).



Grafik 5.12 Masa Transisi

5.14. KECOCOKAN PEKERJAAN

Berdasarkan data Grafik 5.13 terkait kecocokan pekerjaan alumni saat ini maka sebanyak 61% alumni menjawab bahwa pekerjaannya sudah sesuai dengan pendidikannya. Sebanyak 13% menjawab belum mendapatkan pekerjaan yang lebih sesuai dengan pendidikannya, 10% mengaku memperoleh prospek karir yang baik di pekerjaan sekarang walaupun tidak sesuai dengan pendidikannya, 4.7% mengatakan bahwa pada awal meniti karir harus menerima pekerjaan yang tidak sesuai dengan pendidikannya, 4.7% lainnya mengatakan bahwa pekerjaannya saat ini lebih memungkinkan dia mengambil pekerjaan tambahan, 4.6% mengatakan di pekerjaan sekarang memperoleh pendapatan lebih tinggi, 4% mengatakan bahwa pekerjaannya saat ini lebih menarik, 3% mengatakan lokasi pekerjaan saat ini lokasinya lebih dekat dari tempat tinggal, dan 3% mengatakan bahwa pekerjaan saat ini lebih aman dan terjamin. Sisanya menjawab dipromosikan ke posisi yang kurang berhubungan dengan pendidikannya, pekerjaan saat ini lebih menjamin kebutuhan keluarga, dan lebih suka bekerja di bidang pekerjaan yang tidak ada kaitannya dengan pendidikannya.



Grafik 5.13 Kecocokan Pekerjaan

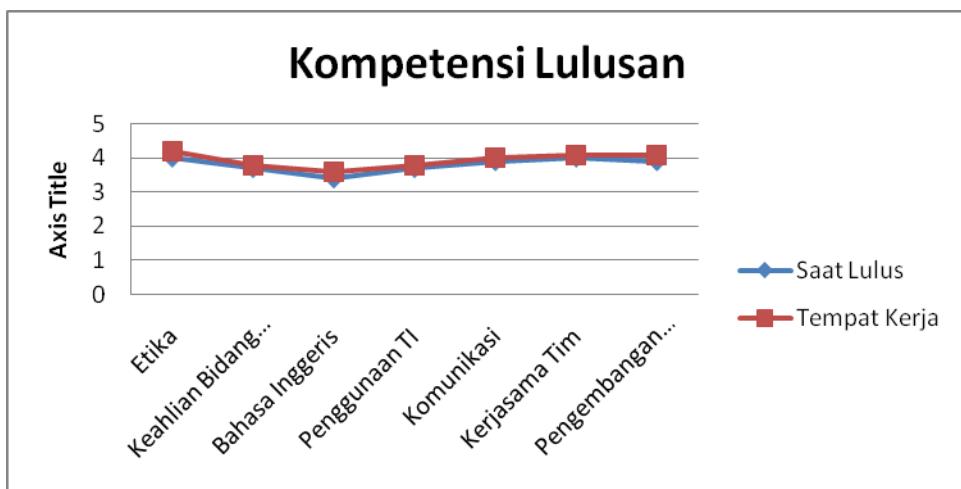
5.15. KOMPETENSI LULUSAN

Kompetensi alumni UNSIQ dibina/dilatih/dibentuk selama mereka menjalani kehidupan sejak kecil hingga sekarang. Beberapa kompetensi alumni ada yang diperoleh saat masuk perguruan tinggi dan ada pula yang terbentuk saat mereka mulai bekerja.

Kemampuan/kompetensi alumni yang diperoleh sejak masuk perguruan tinggi umumnya di dominasi pada pengetahuan di bidang ilmu yang dimilikinya dari Prodi masing-masing. Namun, alangkah lebih baik jika kemampuan/kompetensi alumni tidak bergantung pada pengetahuan di bidang ilmu saja mengingat potensi dari setiap individu bermacam-macam. Membentuk lulusan yang disesuaikan dengan kebutuhan pasar, dalam kaitannya dengan dunia industri/kerja, akan jauh lebih baik lagi. Memberikan pengetahuan disiplin ilmu disertai aplikasi penerapan disiplin ilmu, baik melalui proyek ilmiah, *training*, kuliah kerja nyata, riset ataupun *partnership* dengan perusahaan akan semakin menambah bobot kompetensi lulusan. Semakin baik bobot kompetensi yang dimiliki lulusan suatu perguruan tinggi maka diharapkan akan semakin memberikan dampak positif terhadap dunia industri/kerja baik langsung ataupun tidak langsung.

Pada Grafik 5.14 dapat dilihat gambaran mengenai kompetensi alumni UNSIQ lulusan bagi yang bekerja dan/atau wirausaha. Beberapa hal yang menjadi penguasaan kompetensi alumni 2019 sebanding dengan kontribusi perguruan tinggi adalah dalam keahlian bidang ilmu, penggunaan Teknologi Informasi, komunikasi, dan kerjasama tim. Sementara yang menjadi kekurangan dalam penguasaan kompetensi alumni 2019 adalah

dalam etika, Bahasa Inggeris, dan pengembangan diri. Secara keseluruhan, tingkat penguasaan kompetensi alumni 2019 berada pada kategori baik walaupun beberapa masih ada di bawah kontribusi dari perguruan tinggi itu sendiri.

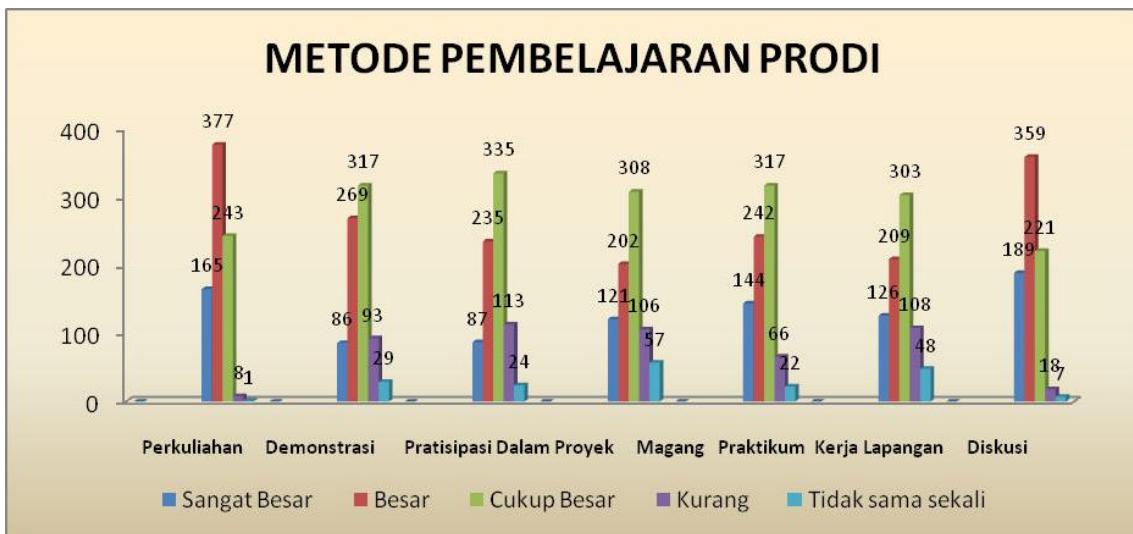


Grafik 5.14 Tingkat Penguasaan Kompetensi Responden (Biru) VS Tingkat Kontribusi Perguruan Tinggi (Merah)

5.16. METODE PEMBELAJARAN PRODI

Selama menimba ilmu di Perguruan Tinggi, pada umumnya alumni saat mahasiswa memperoleh banyak hal terkait pembelajaran. Pembelajaran di perguruan tinggi tidak hanya sekedar mengikuti perkuliahan namun beragam aktivitas lainnya sangat mungkin terjadi, misalkan kegiatan proyek, kerja lapangan, magang, seminar dan diskusi.

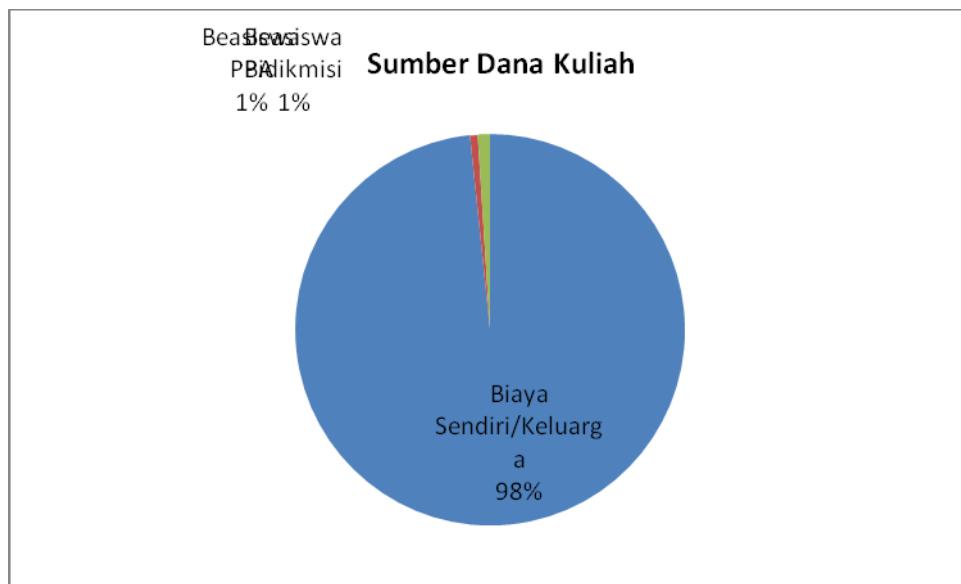
Tingkat penekanan metode pembelajaran yang diperoleh alumni UNSIQ lulusan 2019 yang besar pada kuliah dan diskusi (Grafik 5.15). Untuk demonstrasi, praktikum, dan partisipasi dalam proyek ketiganya dianggap berjalan dengan baik. Sementara itu, bagi lulusan ternyata selama dalam proses pembelajaran mereka merasa kurang dalam kerja lapangan dan magang. Hal ini sangat disayangkan mengingat kerja lapangan dan magang pada dasarnya dapat memberikan kesempatan bagi mahasiswa untuk mengembangkan keilmuan yang mereka miliki.



Grafik 5.15 Metode Pembelajaran Prodi

5.17. SUMBER DANA KULIAH

Responden alumni dalam tracer study ini berdasarkan sumber pendanaan perkuliahan dapat dibedakan dalam biaya sendiri dan biaya dari beasiswa dan sumber lainnya. Jika dianalisis proporsi biaya pendidikan dari biaya sendiri memiliki *share* yang sangat besar, yaitu 98%. Sisanya yang 2% dari beasiswa PPA dan beasiswa Bidikmisi. Sumber dana kuliah dapat dilihat secara detail pada grafik di bawah ini.



Grafik 5.16 Sumber Dana Kuliah

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil Tracer Study UNSIQ tahun 2021 yang telah dilakukan para periode bulan Januari – Desember 2021 dapat kami sampaikan beberapa hal sebagai kesimpulan sebagai berikut :

1. Total Response rate tracer study tahun 2021 yang menyasar lulusan 2019 ini sudah lebih baik dengan perolehan sebanyak 42.5%, terutama jika dibandingkan dengan tahun-tahun sebelumnya ini masih sangat rendah yaitu sekitar 20-25 %. Perolehan ini dapat tercapai berkat peran serta masing-masing pihak yang terlibat langsung di dalamnya, termasuk para Ketua Program Studi yang berperan mengkomunikasikan dan mengarahkan para alumni di masing-masing Prodi.
2. Sebanyak 676 orang atau 85% dari responden survei adalah saat ini adalah sebagai pekerja dan berwirausaha, sedangkan sisanya sebanyak 113 (15%) menyatakan belum bekerja, melanjutkan studi, dan belum memungkinkan untuk bekerja dengan alasan mengurus rumah tangga dan alasan lainnya.
3. Dari sisi kategori perusahaan, alumni UNSIQ lulusan 2019 lebih banyak bekerja di perusahaan swasta (63%), dan instansi Pemerintah (27%). Sisanya bekerja di perusahaan BUMN, organisasi/lembaga non-profit, dan berwirausaha.
4. Terdapat 23 % lulusan yang bekerja pada bidang yang memiliki hubungan sangat erat dengan program studinya, 50% lainnya memiliki yang berhubungan erat dengan bidang studinya. Sebanyak 80% lulusan bekerja pada level yang selaras dengan level pendidikan yang mereka miliki.
5. Waktu tunggu alumni untuk mendapatkan pekerjaan bervariatif, 41% alumni UNSIQ yang telah mendapatkan pekerjaan 6 bulan sebelum lulus yang diperhitungkan sebagai 0 bulan masa tunggu, sedangkan alumni yang memperoleh pekerjaan dalam rentang waktu 5 bulan sebelum dan sesudah lulus sebanyak 56%. alumni dengan masa tunggu memperoleh pekerjaan di atas 6 bulan sebanyak 3% dengan maksimal responden adalah 9 bulan setelah lulus. Dengan rata-rata keseluruhan maka masa tunggu lulusan memperoleh pekerjaan sebelum lulus adalah median 2.3 bulan dan setelah lulus median 3.1 bulan.. Berdasarkan lokasi pekerjaan saat ini, alumni UNSIQ

lulusan 2019 mayoritas bekerja di 3 lokasi, yaitu di Provinsi Jawa Tengah (54%), Provinsi Jawa Timur (15%), dan Provinsi Banten (10%).

6. Secara umum nilai rata-rata kompetensi yang dimiliki mahasiswa sudah cukup tinggi disekitar angka 4 dari nilai maksimal 5.00, beberapa hal yang menjadi penguasaan kompetensi alumni 2019 sebanding dengan kontribusi perguruan tinggi adalah dalam keahlian bidang ilmu, penggunaan Teknologi Informasi, komunikasi, dan kerjasama tim. Namun begitu yang menjadi kekurangan dalam penguasaan kompetensi alumni 2019 adalah dalam etika, Bahasa Inggeris, dan pengembangan diri.

B. Saran

1. Bagi Pusat Karir diharapkan untuk memperbanyak relasi dengan perusahaan-perusahaan sehingga hal tersebut memungkinkan untuk dapat (1) memperbanyak kesempatan magang mahasiswa (2) lebih banyak informasi lowongan kerja buat alumni ataupun calon lulusan (3) mengadakan jobfair atau campus hiring. Memperkuat Forum/organisasi Alumni untuk meningkatkan jumlah responden dalam pengisian kuesioner tracer study. Mengadakan perlatihan-pelatihan peningkatan softskill untuk mempersiapkan calon lulusan masuk ke dunia kerja.
2. Dalam aspek pembelajaran alangkah lebih baik apabila UNSIQ secara keseluruhan memberikan mahasiswanya kesempatan lebih banyak untuk kerja lapangan dan magang.
3. Dari sisi fasilitas kampus, UNSIQ diharapkan memberikan fasilitas yang lebih memadai terkait kegiatan tracer study mengingat peningkatan jumlah alumni setiap tahunnya.
4. UNSIQ diharapkan lebih baik lagi dalam menerapkan pengetahuan disiplin ilmu dengan kondisi dunia usaha dan industri untuk meningkatkan kesesuaian kuliah dengan pekerjaan.

REFERENSI

Sailah, Illah. 2011. *Perlunya Tracer Study untuk Pendidikan Tinggi*. Jakarta (Direktur Pembelajaran & Kemahasiswaan Ditjen Dikti).

Schomburg, Harald. 2011. *The Role of Tracer Study and Its Utilization in Improving Higher Education Quality*. International Centre for Higher Education Research (INCHER-Kassel) University Kassel. germany.

Schomburg, Harald. 2012. *Current Developments of Tracer Studies – the Case in Germany*. Plenary Presentation at 2nd DEHEMS International Conference 27-28 September 2012. International Centre for Higher Education Research (INCHER-Kassel) University Kassel. Germany.

Usher, A., Montes, F., Altbach, P., Salmi, J., Denisova-schmidt, E., & Altbach, P. 2016.

Sustainable Futures for Higher Education Institutions.

<https://doi.org/10.1007/978-3-319-96035-7>

<https://tekno.kompas.com>

LAMPIRAN

TIM RISET

Pelindung : Dr. Z. Sukawi, M.A
Pembina : Dr. Heri Hermanto, M.T.
Pengarah : Adi Latu Cahyadi, S.E.
Ketua Pelaksana : Ahmad Guspul, SE. M.M
Koordinator Analisis Data : Mahmudi S.Kom
Tim IT : Dhika Maulana Okto Wibowo, S.Kom
Tim Surveyor : Ahmad Taqwim S.Sos.
Irkham, S.Kom

LAMPIRAN 2

Panduan Form Quesioner

Identitas

NIM (nimhsmsmh)

Kode PT (kdptimsmh)

Tahun Lulus (tahun_lulus)

Kode Prodi (kdpstmsmh)

Nama (nmmhsmsmh)

Nomor Telepon/HP (telpomsmh)

Alamat Email (emailmsmh)

NIK (nik)

NPWP (npwp)

Kuesioner Wajib

1. Jelaskan status Anda saat ini? * (f8)

- Bekerja (full time / part time) (1)
- Belum memungkinkan bekerja (2)
- Wiraswasta (3)
- Melanjutkan Pendidikan (4)
- Tidak kerja tetapi sedang mencari kerja (5)

2. Apakah Anda telah mendapatkan pekerjaan <= 6 bulan / termasuk bekerja sebelum lulus? (f504)

- Ya (1)
- Tidak (2)

Dalam berapa bulan Anda mendapatkan pekerjaan? (f502)

Berapa rata-rata pendapatan Anda per bulan? (take home pay)? (f505)

3. Dimana lokasi tempat Anda bekerja?

Provinsi (f5a1) [Unduh master kode provinsi](#)

Kota/Kabupaten (f5a2) [Unduh master kode kabupaten kota](#)

4. Apa jenis perusahaan/intansi/institusi tempat anda bekerja sekarang? (f1101)

- Intansi pemerintah (1)
- BUMN/BUMD (6)
- Institusi/Organisasi Multilateral (7)
- Organisasi non-profit/Lembaga Swadaya Masyarakat (2)
- Perusahaan swasta (3)
- Wiraswasta/perusahaan sendiri (4)
- Lainnya, tuliskan (5)

5. Apa nama perusahaan/kantor tempat Anda bekerja? (f5b)

6. Bila berwiraswasta, apa posisi/jabatan Anda saat ini? (Apabila 1 Menjawab [3] wiraswasta) (f5c)

7. Apa tingkat tempat kerja Anda? (f5d)

8. Pertanyaan studi lanjut

Sumber biaya (f18a)

Perguruan Tinggi (f18b)

Program Studi (f18c)

Tanggal Masuk (f18d)

9. Sebutkan sumberdana dalam pemberian kuliah? * (bukan ketika Studi Lanjut) (f1201)

- Biaya Sendiri/Keluarga (1)
 - Beasiswa ADIK (2)
 - Beasiswa BIDIKMISI (3)
 - Beasiswa PPA (4)
 - Beasiswa AFIRMASI (5)
 - Beasiswa Perusahaan/Swasta (6)
 - Lainnya, tuliskan (7)
-

10. Seberapa erat hubungan bidang studi dengan pekerjaan Anda? * (f14)

- Sangat Erat (1)
- Erat (2)
- Cukup Erat (3)
- Kurang Erat (4)
- Tidak Sama Sekali (5)

11. Tingkat pendidikan apa yang paling tepat/sesuai untuk pekerjaan anda saat ini?
* (f15)

- Setingkat Lebih Tinggi (1)
- Tingkat yang Sama (2)

- Setingkat Lebih Rendah (3)
- Tidak Perlu Pendidikan Tinggi (4)

12. Pada saat lulus, pada tingkat mana kompetensi di bawah ini anda : kuasai? (A) Pada saat ini, pada tingkat mana kompetensi di bawah ini diperlukan dalam pekerjaan? (B)
*

A					B				
Sangat Rendah		Sangat Tinggi			Sangat Rendah		Sangat Tinggi		
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
<input type="radio"/>	(f1761) Etika (f1762)								
<input type="radio"/>	(f1763) Keahlian berdasarkan bidang ilmu (f1764)								
<input type="radio"/>	(f1765) Bahasa Inggris (f1766)								
<input type="radio"/>	(f1767) Penggunaan Teknologi Informasi (f1768)								
<input type="radio"/>	(f1769) Komunikasi (f1770)								
<input type="radio"/>	(f1771) Kerja sama tim (f1772)								
<input type="radio"/>	(f1773) Pengembangan (f1774)								

13. Menurut anda seberapa besar penekanan pada metode pembelajaran dibawah ini dilaksanakan di program studi anda?

Perkuliahan (f21)

- Sangat Besar (1)
- Besar (2)
- Cukup Besar (3)
- Kurang Besar (4)
- Tidak Sama Sekali (5)

Demonstrasi (f22)

- Sangat Besar (1)
- Besar (2)
- Cukup Besar (3)
- Kurang Besar (4)
- Tidak Sama Sekali (5)

Partisipasi dalam proyek riset (f23)

- Sangat Besar (1)
- Besar (2)
- Cukup Besar (3)
- Kurang Besar (4)
- Tidak Sama Sekali (5)

Magang (f24)

- Sangat Besar (1)
- Besar (2)
- Cukup Besar (3)
- Kurang Besar (4)
- Tidak Sama Sekali (5)

Praktikum (f25)

- Sangat Besar (1)
- Besar (2)
- Cukup Besar (3)
- Kurang Besar (4)

- Tidak Sama Sekali (5)

Kerja Lapangan (f26)

- Sangat Besar (1)

- Besar (2)

- Cukup Besar (3)

- Kurang Besar (4)

- Tidak Sama Sekali (5)

Diskusi (f27)

- Sangat Besar (1)

- Besar (2)

- Cukup Besar (3)

- Kurang Besar (4)

- Tidak Sama Sekali (5)

14. Kapan anda mulai mencari pekerjaan? Mohon pekerjaan sambilan tidak dimasukkan

- (1)(f301)Kira-kira bulan sebelum lulus

- (2)(f301)Kira-kira bulan sesudah lulus

- (3)(f301)Saya tidak mencari kerja

15. Bagaimana anda mencari pekerjaan tersebut? Jawaban bisa lebih dari satu

- (0/1)

Melalui iklan di koran/majalah, brosur (f401)

- (0/1)

Melamar ke perusahaan tanpa mengetahui lowongan yang ada (f402)

- (0/1)

Pergikebursa/pamerankerja (f403)

(0/1)

Mencarilewatinternet/iklanonline/milis (f404)

(0/1)

Dihubungi oleh perusahaan (f405)

(0/1)

Menghubungi Kemenakertrans (f406)

(0/1)

Menghubungi agen tenaga kerja komersial/swasta (f407)

(0/1)

Memeroleh informasi dari pusat/kantor pengembangan karir fakultas/universitas (f408)

(0/1)

Menghubungikantorkemahasiswaan/hubunganalumni (f409)

(0/1)

Membangunjejaring(network)sejakmasihkuliah (f410)

(0/1)

Melalui relasi (misalnya dosen, orang tua, saudara, teman, dll.) (f411)

(0/1)

Membangun bisnis sendiri (f412)

(0/1)

Melalui penempatan kerja atau magang (f413)

(0/1)

Bekerja di tempat yang sama dengan tempat kerja semasa kuliah (f414)

(0/1)

Lainnya (f415)

16. Berapa perusahaan/instansi/institusi yang sudah anda lamar (lewat surat atau e-mail) sebelum anda memeroleh pekerjaan pertama? (f6)

perusahaan/instansi/institusi

17. Berapa banyak perusahaan/instansi/institusi yang merespons lamaran anda? (f7)

perusahaan/instansi/institusi

18. Berapa banyak perusahaan/instansi/institusi yang mengundang anda untuk wawancara? (f7a)

perusahaan/instansi/institusi

19. Apakah anda aktif mencari pekerjaan dalam 4 minggu terakhir? Pilihlah satu jawaban (f1001)

- Tidak (1)
- Tidak, tapi saya sedang menunggu hasil lamaran kerja (2)
- Ya, saya akan mulai bekerja dalam 2 minggu ke depan (3)
- Ya, tapi saya belum pasti akan bekerja dalam 2 minggu ke depan (4)
- Lainnya (5)

20. Jika menurut anda pekerjaan anda saat ini tidak sesuai dengan: pendidikan anda, mengapa anda mengambilnya? Jawaban bisa lebih dari satu

- (0/1)

Pertanyaan tidak sesuai; pekerjaan saya sekarang sudah sesuai dengan pendidikan saya. (f1601)

- (0/1)

Saya belum mendapatkan pekerjaan yang lebih sesuai. (f1602)

- (0/1)

Di pekerjaan ini saya memeroleh prospek karir yang baik. (f1603)

(0/1)

Saya lebih suka bekerja di area pekerjaan yang tidak ada hubungannya dengan pendidikan saya. (f1604)

(0/1)

Saya dipromosikan ke posisi yang kurang berhubungan dengan pendidikan saya dibanding posisi sebelumnya. (f1605)

(0/1)

Saya dapat memeroleh pendapatan yang lebih tinggi di pekerjaan ini. (f1606)

(0/1)

Pekerjaan saya saat ini lebih aman/terjamin/secure (f1607)

(0/1)

Pekerjaan saya saat ini lebih menarik (f1608)

(0/1)

Pekerjaan saya saat ini lebih memungkinkan saya mengambil pekerjaan tambahan/jadwal yang fleksibel, dll. (f1609)

(0/1)

Pekerjaan saya saat ini lokasinya lebih dekat dari rumah saya. (f1610)

(0/1)

Pekerjaan saya saat ini dapat lebih menjamin kebutuhan keluarga saya. (f1611)

(0/1)

Pada awal meniti karir ini, saya harus menerima pekerjaan yang tidak berhubungan dengan pendidikan saya (f1612)

(0/1)

Lainnya (f1613)

Daftar Alumni Tracer Study Periode Laporan Tahun 2021

No	NIM	NAMA MAHASISWA	No. HP
1	2015030084	Desty Alfina	082220143567
2	2015030088	Laila Khasanah	082329626200
3	2015030089	Lailatul Mubarokah	085601626788
4	2015030193	Zulvi Makhabati Nur	085764096224
5	2015040003	Hanik Masruroh	085726393805
6	2015040004	Muanisatun Nafsiyah	08557625477
7	2015040005	Gusviyatun Mabruroh	085643263408
8	2015040008	Atqol Atqia	0895380167263
9	2015040010	Ahmad Faizun	085800428392
10	2015040011	Siti Aisyah	085713554821
11	2015040012	Nur Istiqomah	08121573447
12	2015040013	Asriati	085831610293
13	2015040014	Nazilatur Rochmah	085801699121
14	2015040016	Khotimatul Husna	0857726566603
15	2015040017	Ulif Farida	085742767799
16	2015040021	Herwanto	083869930748
17	2015040022	Nurin Fauziyana	085726557430
18	2015040024	Achmad Soimun	085291167272
19	2015040026	Faras Mas'ud Muyasar	085397017217
20	2015040027	Rouf Abdul Wahab	081325070680
21	2015040029	Salamah	082136422503
22	2015040035	Fitrah Zakiyatul Munawaroh	081270447882
23	2015040038	Tri Istriyanah	082229371654
24	2015040043	Siti Nurazizah	085735583659
25	2015040045	Nita Asiyah	+6285339403360
26	2015040047	Abdullah Shovi Alfuad	085842036631

27	2015040048	Kholisatul Istiqomah	08994237623
28	2015040049	Zumrotul Hasanah	085800666826
29	2015040050	Lulu Indah Merdikawati	086367272828
30	2015040052	Inas Savitri Virzatina	085643918670
31	2015040053	Ihda Rahmawati	085895678062
32	2015040054	Anis Fauziyyah	873636727272
33	2015040057	Salisah Qurrota A'yun Ha	082138966260
34	2015040058	Latifah	081237000392
35	2015040059	Anditya Fatchul Manan	081327598698
36	2015040060	Uswatun Hasanah	081233743889
37	2015040061	Marlina	082146090747
38	2015040065	Sa'adah Rofi'ah	081327096736
39	2015040068	Lailatul Mukaromah	085736353622
40	2015050018	Intan Putri Handayani	085293274271
41	2015050019	Lusi Kurniawati	085740287119
42	2015060010	Muhammad Rafiq	082324959691
43	2015060011	Asma Al-Hadhirotil Qudsiyyah	085113347050
44	2015060012	Ipan Setianto	085600816156
45	2015060014	Maulidatul Hasanah	081578915658
46	2015060016	Khoirum Mas'udah	085875428640
47	2015060023	Alfawz Muzayyin	085600347519
48	2015060025	Ayu Faelasiva	081226707037
49	2015060026	Alfin Mubarok	087825460558
50	2015070005	Ahmad Khoirul Anam	08653542522
51	2015070014	Musafak	081327522600
52	2015070032	Lenie Alviah	081548067417
53	2015070037	Ali Ma'sum	085601024233
54	2015070039	Dini Agustiani	082242744339
55	2015070041	Ulfah Fauziah	082336076796

56	2015070047	Sofiyatun Nasihah	089609253578
57	2015070057	Putri Nofita Sari	085700575872
58	2015070059	Faizatusofia	081225385602
59	2015080006	Muhammad Khoirul Anam	081230124512
60	2015080007	Eli Masrufatul Bahriyah	085777283821
61	2015080009	Ulfa Rizki Amalia Zuhri	082275888293
62	2015080010	Aunurrofik	081339959737
63	2015080013	Indah Ni'matul Maula	081328132434
64	2015080016	Amalia Miman Nazal	082371989572
65	2015080019	Muhimatul Aliyah	085725464621
66	2015080022	Fikri Hidayat El Izat	085741317487
67	2015080023	Muhlasin	085701278900
68	2015080024	Ilham Hafil Mubarok	085725339637
69	2015080027	Ahmad Nizar Muzakki	085643487313
70	2015080029	Shifaul Mughni	082324472537
71	2015080034	Muhamad Lutfi Hakim	081332479519
72	2015080035	Ikhya Ulumudin	082250088885
73	2015080045	Chulun Fatmalia	085855508707
74	2015080046	Fajar Indah Ramadhani	087734160242
75	2015080050	Bilqis Baita Rowi	082252023616
76	2015090010	Moh Bhayu Surya Andhika	08562632492
77	2015090017	Istikomah	081229459670
78	2015100002	Arti Lina Rahmawati	085601404307
79	2015100004	Novika Istiqomah	0895421422010
80	2015100006	Catur Listiya Rini	083863705284
81	2015100019	Rizky Laely Noer Khayati	082328093771
82	2015100022	Latifah Nur Khasanah	081358170437
83	2015100036	Asna Laila Nur Faidah	085865667142
84	2015100039	Siti Turyani Marfuah	082227811564

85	2015100067	Tri Rahma Hidayatu Rohmah	085293694024
86	2015100076	Priyanti	085313331279
87	2015100079	Susi Haryanti	085378899240
88	2015100081	Marsella Rahma Auliah	083145067605
89	2015100084	Isna Rizki Yuniar	085713876816
90	2015100085	Umi Fatihatul Mulazimah	08157634130
91	2015100086	Rita Mulyanti	082223652633
92	2015100088	Fahrur Rifai	085292264913
93	2015100090	Riski Cahyaningsih	082221131614
94	2015100091	Anam Masruhin	087802920873
95	2015100100	Siti Agustina	085870256880
96	2015100101	Yekti Eka Septiana	085745651682
97	2015100102	Nurhayati	081327535522
98	2015100105	Tuti Setianingrum	085742993114
99	2015100107	Dessy Putri Utami	082323611180
100	2015107004	Amad Bowo Hadiyanto	081328718835
101	2015107007	Astri Alutfiani	081391637648
102	2015107009	Chintia Saraswati	082327733370
103	2015107010	Diana Puspa Dewi	081225484954
104	2015107013	Listiana	081325186377
105	2015107021	Reka Nur Hidayat	085601629747
106	2015107029	Trimah	081226712812
107	2015110014	Purwasih	082299350832
108	2015110041	Fariqoh	082313982079
109	2015110069	Ulfatun Ni'mah	085741139012
110	2015110072	Mualifu	085641207759
111	2015110076	Siti Latifah	082242770400
112	2015110079	Ani Muyasaroh	081226909033
113	2015110081	Laeli Nur Alfian	085293186359

114	2015110083	Dwi Purwati	081325418026
115	2015110092	Anifatun Amalia	08157965951
116	2015110095	Nurlistiana	082314013290
117	2015110099	Candra Wibisana Raharja	0895421887512
118	2015110103	Dina Amalia	081233556394
119	2015110104	Dini Sarah Wati	085291369993
120	2015110108	Findriati	081391650605
121	2015110112	Sundari	081329673956
122	2015110121	Aulia Fatkhu Rohmah	082324951779
123	2015110125	Bibit Rahayu	085728456928
124	2015110134	Rohimah	083867400183
125	2015110135	Fenny Uswatun Hasanah	081229514665
126	2015110148	Dewi Uswatun Khasanah	085861628264
127	2015110149	Devi Makmuroh	085326801498
128	2015110156	Siti Ainul Hidayah	085713911689
129	2015117014	Gigih Ega Sustiawan	085869667771
130	2015117021	Nolo Dwi Antoro	083861887515
131	2015117025	Rofingatun	082322508458
132	2015120005	Fitria Mahardika	085870363649
133	2015120007	Usfatur Fatimah	085878516561
134	2015120008	Arifah Ike Syahlina	082223856628
135	2015120014	Renita Mawarni	085865266813
136	2015120017	Jamila Nisaul Muthiah	0821383833074
137	2015120023	Yanti Purwaningsih	081329672314
138	2015120037	Fenti Sari Oktavia	083816363635
139	2015140004	Sri Wahyuni	085243936908
140	2015140007	Ahmad Muhammin	089680534579
141	2015140018	Desi Khusnul Halimah	085839074778
142	2015140019	Eko Asriningsati	083838695275

143	2015140026	Rendy Oktavian	0812-3016-9322
144	2015140039	Nurul Alfida Setiyaningtiyas	085854207664
145	2015140043	Abdaul Khoir	08225031235
146	2015140052	Eviyani	085878807903
147	2015147009	Aziz Yuniar Fahrozi	085327078104
148	2015157029	Lisa Susanti	081230738207
149	2015180002	Suparyo	082134750045
150	2015180008	Nurhadi Setiawan	085799089704
151	2015180010	Nanang Sapto Nugroho	089680537634
152	2015180012	Vicky Jati Setiawan	082220270215
153	2015180014	Imam Hidayatullah	081578864632
154	2015180016	Cahyo Hadi Nugroho	085786665989
155	2015200012	Siti Fatimah	085526259503
156	2015230013	Endah Fatmasari	089691341569
157	2015230014	Epa Unisak	082384761927
158	2015230019	Nada Diana	085800518107
159	2015230025	Inngamul Wafi	085624714960
160	2016010169	Nur Istiyanti	085870225474
161	2016010198	Mubarok	089688041538
162	2016010200	Nina Aryanti	08645353252
163	2016030115	Umi Haniah	085225750880
164	2016030116	Zulaekhoturrofiah	081325047629
165	2016040041	Naeli Naovalia Jadidah	085740976177
166	2016080013	Annisa Isnaini	081333037437
167	2016107025	Dedy Sunarka	081327367571
168	2016107026	Yunita Sarining Budi Rahayu	08122671579
169	2016110166	Dwi Endah Nuraini	082226526501
170	2016117047	Ahmad Rifai	081390017575
171	2016180008	Muhamad Umam Rizki	089627212229

172	2016180010	Ahmad Fatiin	088214415788
173	2016180018	Sri Wiyogo	082227916572
174	2016180022	Lukman Hakim	081227530580
175	2016190002	Resita Setyani	+6281239998326
176	2016190003	Purwati	081226906702
177	2016190005	Dewi Rani Prastika	081217000722
178	2016190010	Mei Nur Tri Widiastuti	082221238086
179	2016190012	Umi Nurrohmah	085870378108
180	2016190014	Nurul Amalia Hidayatika	081229568749
181	2016190015	Nurfaidah	081559853683
182	2016190019	Anis Farida	082322509040
183	2016190020	Wulan Aprilia	082331479793
184	2016190021	Tia Farmaningsih	085600852404
185	2016190022	Zulfa Nailal Munaa	085293565631
186	2016190027	Sauri	082325749013
187	2016200002	Anisa Wahyu Pratiwi	082134338051
188	2016200003	Hoerul Stiawan	083833614222
189	2016200004	Imarotul Anisah	085870305286
190	2016200005	Ngainal Zafin	085640574131
191	2016200008	Arif Maulana	082243355185
192	2016200009	Salma Fitriana Salsabila	08995306566
193	2016200010	Oktafiyanti	085290430303
194	2016200011	Nofiyana	085726207107
195	2016200012	Deni Ambang Dwicahyono	085877665066
196	2016200014	Fiki Zahrotun	085701538240
197	2016200015	Berliana Nafis Pertiwi	081398397171
198	2016200016	Eka Wahyuni	081239953660
199	2016200018	Ginanjar	085867450695
200	2016200019	Riska Kurnia Putri	085540661861

201	2016200020	Rofiq Firdaus	085712086205
202	2016200022	Enik Choriyah	085701156368
203	2016200024	Erlis Mei Lintang	081226124982
204	2016200025	Lia Elyana	085729586195
205	2016200026	Hikmah Nur Azizah	08990461698
206	2016200027	Hala Aditya Pramesty	082145900962
207	2016200028	Efrida Putri Utami	089648602355
208	2016200029	Arlan Faozi	0857-2807-6681
209	2016200030	Harun Arrofiq	085328007671
210	2016200033	Adinda Nanda Pramitha	082218826537
211	2016200034	Imroatun Nafisah	081578285935
212	2016200035	Fery Nur Puji Astuti	082313583677
213	2016200036	Iqofiar Refin	085712551538
214	2016200037	Yulia Eva Damayanti	085725889942
215	2016200038	Ifayanti	081226701643
216	2016200039	Heni Rahayu	085713912576
217	2016200040	Iqbal Rizki Kurniawan	081510998968
218	2016200041	Siti Rahmah Agustin	0895340301365
219	2016200042	Wilda Nur Laeli	+6288232265577
220	2016200043	Sekar Arum Permadani	081226124857
221	2016200044	Ikka Eswa Ayunda	082136750166
222	2016200045	Hermansyah	081391206231
223	2016200046	Adam Abdul Kholiq	081357842287
224	2016200047	Rina Fitriani	082324306592
225	2016200048	Agnes Maulida Yulinar	08978204024
226	2016200049	Trisna Aditya	082282718182
227	2016200050	Dewi Nur Oktavia	083149511363
228	2016200052	Daimatur Rifkiyati	085877665083
229	2016200054	Lestari Dewi Pamungkas	085870915024

230	2016200055	Winda Nurrul Lestari	081542772607
231	2016200056	Aprillia Mutiara Sinta	085647555863
232	2016200058	Rizki Cahyaningrum	085729799154
233	2016200059	Sani Sulistiana	085802452830
234	2016200062	Istiqomah	085523964636
235	2016200063	Aldi Septi Tama	085741990804
236	2016200064	Ahmad Firdaus	085899461965
237	2016200065	Diana Ade Suryaningrum	085643045049
238	2016200066	Noviana Rizki Utami	085218808917
239	2016200067	Riyo Pamungkas	081230940604
240	2016200068	Pradiza Rizky Amalina	081394552557
241	2016200071	Sri Utami	082386428515
242	2016200072	Muhammad Idris	085895744815
243	2016200073	Dika Hartanto	08161873195
244	2016200074	Ma'sumaturrizqiyah	082329459987
245	2016200078	Dwi Agung Prastyo	085326484326
246	2016200079	Feri	089674402406
247	2016200081	Noviana Lutfi Ma'rufah	082134563693
248	2016200083	Rivias Sandela Atika. I	081226633957
249	2016200084	Ajeng Rizki Mardhika	081238340908
250	2016200085	Rahma Andriani	085875810525
251	2016200086	Alif Sutrisna Saputra	085601497213
252	2016200087	Tri Sutomo	085727555758
253	2016200088	Tina Gustina	085870663391
254	2016200089	Hanivia Purwaningtias	081234603302
255	2016200091	Mukhammad Sufian	085867441202
256	2016200093	Rezky Tangguh Pambudi	085727769368
257	2016200095	Asfha Fikria	083861602396
258	2016200096	Tri Happyana Afdillah	085870058236

259	2016200099	Dyan Nurcahyani	082216235919
260	2016200100	Nur Farida	082134856988
261	2016200101	Muhammad Irwan Ma'ruf	085973066316
262	2016200102	Erdika Retno Wulandari	082135678882
263	2016200103	Anis Adibatul Khasanah	083811322357
264	2016200104	Putri Puja Pangesti	085772199202
265	2016200105	Casmadi	082325925407
266	2016200106	Leni Eka Kristiadani	+6289648506310
267	2016200107	Ulfa Nur Irfani	085608631283
268	2016200108	Rizka Andriyani	085727743725
269	2017117029	Bella Febri Fitrianis	08895035934
270	3211014	Ahmad Fasehudin	085729730547
271	342205130008	Cahyo Utomo	085640501554
272	519.13.1.13	Abdul Ra'ub	085385427448
273	56120113085	Fajar Teguh Saputra	089681546560
274	562201130007	Ulfa Ullinnuha	085875714790
275	6017008	Nur Arifah	0895634359563
276	679202130014	Achmad Priyadi	081226576604
277	682.17.1.15	Ahmad Pramudianto	085226885520
278	842.21.1.15	Romadhon	085747318679
279	843.21.1.15	Siti Lailatun Nuriyati	085700000535
280	846.21.1.15	Sri Narwati	085227383580
281	859.22.1.16	Ananda Arifa Pangesti	082326804994
282	873.22.1.16	Sigit Isnugroho	08562881448
283	883.23.1.17	Achmad Yahya	85726228186
284	885.23.1.17	Ahmad Rois Baihaqi	081392591183
285	888.23.1.17	Fajar Hidayat	081328792415
286	889.23.1.17	Khoerul Anam	082242588988
287	890.23.1.17	M. Afham Syah Labiiba	+6285701258183

288	892.23.1.17	Muhamad Muatok	085225537927
289	893.23.1.17	Muhamad Nafi Kohar	081226669654
290	894.23.1.17	Muhammad Anwar	085640260137
291	899.23.1.17	Siti Fatimah	085743433186
292	902.23.1.17	Widiyanto	081228808518
293	903.23.1.17	Zulaehatus Sofiyah	085729180223
294	906.23.1.17	Arif Riyadi	085227481995
295	909.23.1.17	Fitri Rohayati Sholihatun	085291115237
296	912.23.1.17	Imam Heri Purnomo	081327022572
297	914.23.1.17	Ikhwanto	085227119070
298	917.23.1.17	Natir	082326203549
299	919.23.1.17	Saeful Anwar	081391483001
300	920.23.1.17	Siti Fatimah Jamilah	085227619467
301	923.23.1.17	Sugiarti	085227357075
302	924.23.1.17	Sumono	081391282845
303	926.23.1.17	Tutut Widiasih	085292822067
304	927.23.1.17	Walimah	085226310300
305	928.23.1.17	Yatno	085214631440
306	929.23.1.17	Sukristo	082236920431
307	931.23.1.17	Nurhaidir	082281552837
308	934.23.1.17	Suyono	083103625409
309	936.23.1.17	Umi Koningah	081249269830
310	0231204120001	Ibnu Abi Suaibah	085747499303
311	0231204120005	Tambah Slamet	082115083715
312	0231204120009	Triyono	085642560693
313	0342205130033	Mohammad Arief Fajar Priyotomo	085715683814
314	072.15.2.14	Zulkifli	081327001262
315	0723201120001	Agus Hindaryanto	085229999957
316	0723201120003	M Jamaludin Abdillah	081329331689

317	0723201120004	Egi Dwiyanto	+6282220039935
318	0723201120015	Atat Taoda	082221308867
319	0723201120018	Muhammad Faid Shobrun Jamil	08122666602
320	0723201130004	Chairul Arif Hidayat	085334344677
321	0723201130019	Rum Ifada	081353061584
322	0755201120005	Linda Yunita Sujiono	087823684862
323	0755201120274	Muhamad Nasrul Azis	082242721484
324	0755201130022	M. Behaki	081542602674
325	0755201130046	Luqman Soleh	081392082640
326	0755201130058	Nuzulul Faizah	085643096514
327	0755201131011	Khoerul Anhari	085848803800
328	0755201131020	Muhlisin	085228438859
329	091.17.2.15	Toto Subagyo	081327247026
330	099.22.2.16	Hamdani	082234038353
331	106.23.2.17	Muhammad Yusuf	081225938685
332	112.24.2.17	Fatimah Ngalamiyah	085643818229
333	113.24.2.17	Inayatus Sholihah	085712440688
334	114.24.2.17	Miftahudin	081329846603
335	115.24.2.17	Nana Nasyatus Sholikhah	085743737110
336	116.24.2.17	Siti Afifah	081575086727
337	118.24.2.17	Muslikun	08122993392
338	119.24.2.17	Adim Safi'in	081227744286
339	120.24.2.17	Anis Khafizoh	082322654337
340	181203120152	Fendi Afifi	081392591818
341	181203130033	Edy Purwoto	085234332150
342	181203130053	Ida Felawati	085325669290
343	181203130092	Anang Kholilurohman	081575346783
344	181203130098	Khakimul Jihadi	081575321232
345	181203130182	Nurul Alwan	085293478165

346	181203130337	Sumiyem	083867275273
347	182203130102	Ela Listiana	085648026671
348	2014010030	Iftah Ali Musafa	085729310621
349	2014010056	Indaryati	081382629921
350	2014010071	Nana Fahrutin	085878830144
351	2014010104	Zanastia Mita Abidin	085702447442
352	2014010114	Siti Robi'ah	085641268923
353	2014010166	Esti Khotimatul Arbaiyah	0856420140808
354	2014010205	Maftuh Aji Saputra	085848204967
355	2014010209	Muhammad Sukron Maulana	082223072270
356	2014010261	Handini Eka Putri	089522023420
357	2014010280	Siti Solikhah	081225756651
358	2014010369	Sulistianto Rahayu	081327676474
359	2014010394	Siti Aminarti	085879930262
360	2014010414	Siti Khasanah	085201611242
361	2014010418	Susanti	082340640615
362	2014020051	Khabibah	082145494301
363	2014030021	Siti Robbingah	085747818028
364	2014030033	Tikanah Trihayati	085292679277
365	2014030068	Choirul Umam	085786694462
366	2014030082	Rinto	0895416561500
367	2014050007	Dwika Fitria Riza	082136832549
368	2014050028	Athiyyah Saroroh Kamilia	085709848033
369	2014050037	Robi'ah Adawiyah	089672175236
370	2014060019	Faqihuddin Zalna	085647262367
371	2014067017	Muhammad Sukaryo	082226631251
372	2014070002	Suciyan Rahman	083838365297
373	2014070006	Mukhammad Ihsan Amali	085740355101
374	2014070009	Fahmi Mafaqih	-

375	2014070018	Ahmad Nasir	081228492071
376	2014070026	Septian Rizki Hidayat	085726592279
377	2014070036	Anis Hidayah	0812289964
378	2014070047	Akhmad Khoeruriza	085743549748
379	2014070049	Akhmad Jakfar	085607111005
380	2014070071	Siti Mufidah	081353291413
381	2014070079	Eko Purnomo	082111791046
382	2014097002	Ahmad Roni	081327724484
383	2014097008	Bimo Haryo Saputro	085867939282
384	2014100001	Siti Ngismatul Baroroh	085217947033
385	2014100045	Siti Harofah	082223631770
386	2014100064	Ahmad Syihabudin	085720149930
387	2014100070	Sukinah	+6283145741665
388	2014100071	Khalimatus Sakdiyah	083866931102
389	2014100081	Agam Reza Khaliq	082133549319
390	2014100103	Miranti Ardi Lestari	085975186248
391	2014107003	Anis Haqimatul Faizah	081329160316
392	2014107005	Aprianto Winarno	082226864446
393	2014107006	Bani Akbar Dhira Yuda	082302147858
394	2014107007	Bekti Nur Mawati	089634822389
395	2014107008	Danny Priyanto	088216387202
396	2014107011	Fika Nur Hasanah	081215756272
397	2014107028	Siti Komariah	082328088333
398	2014110057	Wiwit Khomsiyah	082220268345
399	2014110066	M. Akbar Zidnil Faza	085642297588
400	2014110126	Taufik Nurgianto	081228929359
401	2014117032	Muh Arif Ali Hidayat	082221292225
402	2014117046	Siti Baikuniyah	087734165019
403	2014120005	Lisa Navisatul Munawaroh	082225666811

404	2014130005	Salimatul Mu'awwanah	082243627224
405	2014130015	Ari Romandon	085290459587
406	2014130027	Ahmad Imam Haromein	082226566216
407	2014130034	Ahmad Riandi	081236757747
408	2014150021	Ani Puji Astuti	085228597141
409	2014150037	Fajar Rusmanto Aji	087812827458
410	2014150047	Rudyanto	082242292660
411	2014150073	Muhammad Akrom Chasani	085333238887
412	2014150076	Mahbub Ainul Yaqin	085727083190
413	2014150086	Havid Setyono	081225140169
414	2014150093	Fatimah Shereen	085729038199
415	2014150119	Baruna Indrakesuma	081325119961
416	2014157012	Sumarsih	081390348120
417	2014157019	Zaenurdin	081932319915
418	2014157034	Yuli Purnomo	085227319139
419	2014157052	Andi	081392961567
420	2014157053	Sendy Irawan	087884689975
421	2014160014	Nur Latif	081373135025
422	2014240002	Khoirul Rijal	082137311515
423	2015010006	Muhammad Qoim	081229363836
424	2015010007	Yusuf Hidayatulloh	083863280287
425	2015010008	M. Haikal Malisan	0812-3700-9749
426	2015010012	Ani Tadzkiroh	085802900299
427	2015010015	Hilma Furaida	082140710643
428	2015010017	Tarso	085743910003
429	2015010028	Solichatun Nida Ikrimah	081567664741
430	2015010036	Andi Susanto	082327352955
431	2015010037	Lusi Rahmawati	081326372243
432	2015010045	Febri Syawaluddin	085357673639

433	2015010052	Kuni Sholehatin Nisa	085867482884
434	2015010055	Titin	087719272649
435	2015010063	Ega Rosalinda Febriandari	085712223021
436	2015010064	Nafis Musdalifah	0895383035528
437	2015010066	Zumrotun Hasanah	081225640127
438	2015010068	Isnaeni Mahardika	081393898570
439	2015010076	Faizal Amri Herlintang	083120202045
440	2015010080	Lilis Ummu Ngarofah	082220123597
441	2015010108	Achmad Ristanto	088227334510
442	2015010111	Rifki Azis	081477079901
443	2015010130	Achmad Rochmanto	082275022047
444	2015010137	Akhmad Nilson Fanani	+6285975129280
445	2015010139	Maftukhul Ngaqli	085879915172
446	2015010151	Hetty Mulyani	082138383026
447	2015010153	Kurnia Nur Rohmah	082265048165
448	2015010158	Singgih Saputra	085225857939
449	2015010160	Siti Khotijah	082326345779
450	2015010186	Isnaeni Fatimah	085868991773
451	2015010187	Achmad Zainuri Rosid	082138625212
452	2015010196	Nur Laelatul Farah	082235911633
453	2015010198	Masrur Kholid	085867443330
454	2015010200	Maulani Atina Khusnayain	089522310900
455	2015010201	Arief Nurrohman	081575905997
456	2015010206	Zaqi	081228814290
457	2015010220	Abdur Rohman Wahid	085641848086
458	2015010221	Dewi Laelatus Soraya	081225197566
459	2015010223	Zaenal Abidin	085702802881
460	2015010230	M Zubaidi	085600885325
461	2015010243	Fahrurrozi	082223156446

462	2015010264	Ana Maslahah Qoriah	+6282223215442
463	2015010273	Dwi Purwati	082241961882
464	2015010276	Ida Kurniawati	082327610917
465	2015010283	Lina Sulistiani	0823-4175-4430
466	2015010288	Muharor	+6282329711154
467	2015010295	Septi Rahayu	085643635997
468	2015010296	Shara Murniati	085291216968
469	2015010297	Siti Zubaidah	083867773222
470	2015010298	Suci Nur Dwiyanti	08156987253
471	2015010300	Susiah	081325956008
472	2015010301	Tolut Alfiludin	088225486687
473	2015010303	Umairoh	085849597708
474	2015010305	Urip Wahdi	081228203160
475	2015010309	Yustina Lilian Anggraini	081224859775
476	2015010325	Ika Ruhaningrum	081219092674
477	2015010327	Listianti	085726566589
478	2015010336	Surtiyem	085291039835
479	2015020009	Yayuk Wijayanti	081578735350
480	2015020013	Yusuf	085643599248
481	2015020018	Putri Ningsih	081231768426
482	2015020019	Putri Umi Zayana	085640127254
483	2015020023	Nova Ritanti	081228583584
484	2015020050	Aroch	085867449935
485	2015030010	Suci Norma Devi Arifiati	085728427240
486	2015030012	Danik Nurafifah	089691379599
487	2015030015	Hagar Dyah Sayukti	085702545799
488	2015030026	Sri Rahayu	082243227059
489	2015030027	Dwi Hartati	085388420500
490	2015030028	Triwanti	081228633651

491	2015030029	Naylatussa'adah El Ahadiyah	081243333787
492	2015030040	Annas Bahtiar	081391073711
493	2015030044	Atia Wafiroh	081225483485
494	2015030045	Ridwan	085526259790
495	2015030048	Miftahur Rohmah	081229771065
496	2015030052	Irna Qonita	085870256664
497	2015030053	Mauliya Akhsanah	085712489837
498	2015030054	Annisa Nur Ramadhani	085743948389
499	2015030055	Fina Istiqomah	082348755825
500	2015030056	Riadzul Mufakkaroh	089618560777
501	2015030062	Alfi Mukaromah	082327724116
502	2015030066	Isnaeni Nur Khasanah	083863272671
503	2015030070	Imam Mahasiby	085725480508
504	2015030073	Asni Farida	081215234005
505	2015030091	Lili Suharti	085328757646
506	2015030093	Sinta Amalia	085225523372
507	2015030095	Siti Nurhasanah	082243357528
508	2015030097	Umi Kulsum	085729783271
509	2015030098	Yusnia Devi Anggita	085831582039
510	2015030101	Ali Azizah	08112616122
511	2015030179	Muhammad Chusnul Huda	082340895016
512	2015050003	Tri Wibowo	6288215141345
513	2015050004	Muhamad Ikhfan Nur Ikhsan	082841602622
514	2015050005	Siti Khotijah	082221301014
515	2015050007	Safrudin	081227907182
516	2015050013	Seviana Mufidatunela	085602944854
517	2015050015	Makhzunatul Khusna	085546667727
518	2015050016	Salamah Hidayatul Jannah	082322208765
519	2015050017	Umu Fatimah	082266476763

520	2015050021	Esty Rohmiyati	085877297082
521	2015050022	Helsi Ferdina	0856920221111
522	2015050026	Sholahudin Asyauqiy	082243989977
523	2015060001	Ihwan Fahidin	085211963978
524	2015060002	Yahya	+62 838-3474-9303
525	2015060004	Khothibul Umami	082281281609
526	2015060006	Laelatusyarifah	085801112891
527	2015060009	Noval Arafah	0812-2560-4554
528	2015060013	Musyarofah	085643703822
529	2015060015	Nurul Hidayah	085799277488
530	2015060028	Muhtadi	082286418776
531	2015070004	M. Ali Marzuki	082134207172
532	2015070008	Nur Fiza Utami	082326937418
533	2015070010	Nurul Lailiyah	081229385177
534	2015070011	Romadhon	085741809566
535	2015070018	Kholilul Rohman	082145896810
536	2015070020	Nuria Amizubaida	085848201691
537	2015070021	Nur Ngizzati	082340671545
538	2015070022	Endah Umniyah	081339846853
539	2015070025	Siti Zulaekha	081578443543
540	2015070031	Rina Zulia Lailis Soleh	085802929903
541	2015070033	Rismatun Nafi'ah	089681604515
542	2015070034	Rizka Safarina Ulfa	081225328212
543	2015070045	Irfra Miladiawati	085865957977
544	2015070055	Alfan Alfiyan	085878378697
545	2015070056	Ima Mafatikhur Rohmah	081225344975
546	2015070061	Wahyu Hidayat	081249332993
547	2015070062	Makhliatul Muna	087719913686
548	2015070064	Yuli Arifakh	082235002180

549	2015070081	Ika Wahyuningtyas	085732636187
550	2015070085	Muhamad Lukman	085878784859
551	2015080008	Laila Alfiatur Rohmah	085718128628
552	2015080026	Vita Dewi Budiyanti	082242412927
553	2015080028	Zaujatul Basatoh Asy'ariyah	082226291966
554	2015080030	Zakki Yatun Ni'mah	085647561681
555	2015080040	Ahmad Idris Arrozi	085876361163
556	2015090002	Deni Permaisela	082233060284
557	2015090003	Luly Lulu Uvia	082334274812
558	2015090005	Wahyu Ningsih	082140433701
559	2015090006	Ikhda Ainul Hana	089675379708
560	2015090007	Dewi Ratih Irawati	085326801610
561	2015090008	Khanifa	082334361261
562	2015090009	As'ad Nasiruddin Anwar	085762442512
563	2015090012	Fina Ismatul Maulia	082300019099
564	2015090015	Lathif Miftah Najib	082122677647
565	2015090020	Uun Yulaekhah	082134369104
566	2015090024	Tria Aulia Zahra	082183885337
567	2015100001	Diah Triani	082136464196
568	2015100003	Artiningsih	082227197566
569	2015100005	Desti Herlina	087826538398
570	2015100007	Retno Widdayati	085726062213
571	2015100011	Nurvita Fajar Lestari	085326715026
572	2015100012	Andika Anggoro	083863340389
573	2015100014	Ayu Lestari	082325374850
574	2015100015	Nur Hanifah	081285663733
575	2015100018	Ria Novita	081273389272
576	2015100020	Tusmiyanto	082322166473
577	2015100023	Intan Novitasari	089527032722

578	2015100024	Laeli Yeni	085742800779
579	2015100028	Heni Supriyati	081239706875
580	2015100030	Dina Mulyaningtyas	085600067974
581	2015100032	Oktaviani Dwi Nugraheni	085643618100
582	2015100034	Rafika Magfiroh	085225556045
583	2015100041	Muhammad Fadnan Zakaria	085602787291
584	2015100047	M. Royce Aliy	0895388817318
585	2015100051	Dyan Apriyanti	081242344461
586	2015100054	Riyanti	082242066212
587	2015100055	Anita Lestari	082134555589
588	2015100059	Herdaningtyas Dilesta Putri	082242772025
589	2015100060	Elsa Candra	081217555098
590	2015100062	Dian Afrijal Nofiyanti	081806307305
591	2015100063	Fika Khairu Rahmah	082227810379
592	2015100065	Milla Triyandari	081226381241
593	2015100069	Lina Wati	085226162403
594	2015100073	Ria Prihatina	082223076728
595	2015100074	Novita Viantari	089688069325
596	2015100077	Isa Setiawan	082226407408
597	2015100078	Yorda Yunita	081393076804
598	2015100082	Novita Kurniasari	085227219876
599	2015100083	Fatmah Wati	083843033496
600	2015100089	Ulfah Lutfianah	085743345565
601	2015100092	Septiyana	085868723267
602	2015100094	Ririn Rachmawati	085764031576
603	2015100098	Nuraziqin	081225341172
604	2015100104	Dinda Chairunissa Ramadani	081578984558
605	2015100106	Pamela Devi Wulandari	081393672398
606	2015100108	Achmad Minhajun	081231397190

607	2015100109	Ahmad Mufti Maulana	085729315782
608	2015100110	Yosi Setiyowati	081227491979
609	2015100112	Khoirul Amin	082225399940
610	2015107006	Aryanti	081804960255
611	2015107017	Nunik Dewi Rahayu	085643352834
612	2015107018	Nur Fitri Kholifah	082266088300
613	2015107024	Siti Nur Khasanah	082242282288
614	2015107026	Sulastri	085215993122
615	2015107027	Tia Ardiani	081329989787
616	2015107031	Wulan Sari	081327510876
617	2015110002	Sabiq Hamzah	082235117370
618	2015110003	Dini Suciati	082243116345
619	2015110004	Bukhori Adhi Harya	081390065513
620	2015110008	Lely Nafiah	085880362535
621	2015110009	Ach Zulfi Setiyanto	085290282421
622	2015110011	Sulis Setiawati	085703179244
623	2015110015	Nining Arfangah	085643322985
624	2015110016	Ade Irma Rahayu	081226873477
625	2015110018	Riki Ardiyanto	081327517318
626	2015110019	Oxy Wulandari	082243384443
627	2015110024	Sanita Nurvia	085701315617
628	2015110027	Muhammad Abdul Malik Jauhar	085799959666
629	2015110030	Umi Lazimah	085747332317
630	2015110031	Khayatun Nufus Muzani	082324977791
631	2015110034	Windri Astuti	085878485772
632	2015110035	Eli Sulastri	087732713423
633	2015110037	Dini Putri Rahayu	085878028002
634	2015110042	Kurniawati	085749827757
635	2015110043	Danindrariska Wicaksono	085328438901

636	2015110044	Hanik Mawaddah	082135147767
637	2015110046	Nova Dwi Setiawan	089687936459
638	2015110047	Kukuh Mahfud Fauzi	083869610842
639	2015110048	Imron Mashudi	081229188089
640	2015110049	Trisna Amanathul H	081392171708
641	2015110052	Tri Agustina	085701423331
642	2015110055	Suryo Andrian Prasetyo	082221249918
643	2015110056	Indah Nur Nasifah	082322511210
644	2015110065	Esa Ramadhan Irsa A	082221307792
645	2015110067	Indiarto Raharjo	085215015068
646	2015110073	Dani Khoerinisa Setyaningsih	082133121096
647	2015110075	Gustian Adi Guna	085328628364
648	2015110077	Sahril Munaji	0895377760851
649	2015110078	Wahyu Setyawan	085727130270
650	2015110085	Mustaqim	085707362234
651	2015110086	Nani Meilita	085293690752
652	2015110087	Mochamad Fathul Ulum Mustafa	081288703367
653	2015110089	Samsul Bahry	082324557179
654	2015110091	Nuria Churin'in	085803572953
655	2015110093	Muhammad Afrizal Kurniawan	0895384172267
656	2015110094	Siti Aisyah	082323872380
657	2015110096	Iin Solihatun Najar	082242744234
658	2015110097	Rofik Kholili	085802607545
659	2015110100	Nur Afni Zuliana	082226446977
660	2015110101	Dwi Febriyani	085820635822
661	2015110102	Mazidatun Ni'mah	085747863411
662	2015110105	Nur Shidiq Rifa'i	082326688588
663	2015110110	Wilis Sundari	083152007760
664	2015110116	Rifka Maulinda Agustin	081226908934

665	2015110117	Unailatul Khoiro Ummalailatin	082221916192
666	2015110119	Faizah Amalia	082221241421
667	2015110123	Wahyu Widiyanto	081393188171
668	2015110127	Trusiantik	085229846083
669	2015110128	Zitti Imaroh El Banna	082313043304
670	2015110130	Ainun Rizqiyatul Mahmudah	081239965090
671	2015110131	Izzan Ahmad Fasa	082234197584
672	2015110132	Tunik Agustina	081393150881
673	2015110138	Silvia Dwi Anwari	081238197918
674	2015110140	Muhamad Asif Maulana Akbar	082227690917
675	2015110160	Anis Fatul Khasanah	085713376330
676	2015110166	Satrio Sasihutomo	082241866035
677	2015110171	Septi Wigatiningsih	082227915326
678	2015110172	Murni Wahida Mustiqowati	082314726961
679	2015110174	Anwar Musyafa	085867927193
680	2015110177	Muhammad Aristianto	082221018655
681	2015110180	Iya Ariska	085747764564
682	2015117003	Aditya Pratama	082134033990
683	2015117006	Amirotus Sholikhah	085335981959
684	2015117007	Danang Prasetya Aditama	085606196344
685	2015117008	Dewi Farkhatul Afifah	081368653285
686	2015117011	Fatimah Nur Laila	085291591345
687	2015117017	Ika Windi Astuti	085841983177
688	2015117030	Suherni	085878576356
689	2015117031	Sutrisno	085328392767
690	2015117035	Yunanto Adha Wibowo	085712786692
691	2015120001	Indah Sulistyowati	0812-3833-4957
692	2015120002	Dicky Nur Andri	083869089108
693	2015120004	Diana Wulandari	082338751175

694	2015120006	Noor Nugrahaeni	085870392052
695	2015120009	Milkhatur Rifqoh	085869992197
696	2015120010	Siti Nurjanah	+62 896-7326-2218
697	2015120011	Maesyaroh	085877593835
698	2015120012	Nurrahman	087803882378
699	2015120013	Barasti Agustina	085801254736
700	2015120016	Rohmawati	081548260929
701	2015120018	Jesi Widayanti	081259029514
702	2015120019	Fauidah Amini	087734068583
703	2015120020	Risa Khoirul Umah	085526259767
704	2015120021	Laelatussyifa	082329153664
705	2015120027	Defhy Adithyan Putra Pratama	081227021110
706	2015120029	Rezza Angga Juni Saputra	085726355925
707	2015120030	Desta Lifia Riadhus Sholikhah	081215239361
708	2015120031	Khaerul Anwar	+6288229566057
709	2015120033	Ilham Tsani Mubarok	081226017458
710	2015120034	Aprilia Novita	081578956657
711	2015120038	Azmi	085641115581
712	2015120041	Fika Khusniyanto	081390837751
713	2015130021	Eviyana	081238166337
714	2015150006	Muhajir	089660193555
715	2015150013	Hasogi Candra Suseno	085746699840
716	2015150021	Sri Handayani	085865022003
717	2015150026	Faisal Hafiz Varian	08996689177
718	2015150038	Faik Sarifudin	082225909942
719	2015150039	Andi Musin	085200433181
720	2015150044	Muhammad Anis Fuadi	085713392685
721	2015150051	Dimas Mandalin Putra	081336718799
722	2015150057	Gandung Kurniawan Puastowo	085727061004

723	2015150059	Altan Asea Habie	083865789221
724	2015150064	Hani Faturafiqoh	085326801512
725	2015150066	Iqbal Shobirin	082227775977
726	2015150070	Arifatun Niswah	085820646812
727	2015150077	Disca Ferly Adisty	082313633895
728	2015150078	Muhammad Job Jailani	085348976795
729	2015150097	Rizaq Dian Akmal	085799927177
730	2015150124	Jomi Eka Satria	082235174506
731	2015150131	Medita Nur Jani	082266107766
732	2015150132	Rifai Fadlulloh	081329157547
733	2015157006	Muhammad Dawam	081226445007
734	2015157008	Arif Suhada	081328470589
735	2015157009	Muhlisin Saputra	082314465398
736	2015157025	Sagiyem	085747345141
737	2015157026	Zaki Nur Amalia Kamilah	08562559427
738	2015160001	Willy Juwanda	087834084980
739	2015180009	Doni Abdul Gama	083145217700
740	2015180013	Tri Susetyo Eko Cahyo	085641273590
741	2015180015	Iwan Nur Zaman	081227726404
742	2015190027	Ulfah Naini Andini	081228598955
743	2015190028	Tiwik Phuji Hartatik	082235004672
744	2015230004	Raudya Tuzzahra Ramadhani	085641472590
745	2015230007	Khafifaturrohmah	085742683147
746	2015230008	Novi Nur Latifah	082138265950
747	2015230009	Ivana Nilam Sekarini	089634909034
748	2015230010	Rizqi Khoiriyah	082135052147
749	2015230018	Radita Eka Saputri	085718809187
750	2015230021	Anggih Kurniawan	082146999856
751	2015230024	Firdatus Soimah	085325548572

752	2015230028	Aris Muhamad Sadzili	0859131331787
753	2015230029	Anita Nurhayati	082241912500
754	2015240001	Dian Laras Widanti	081226060965
755	2015240002	Siti Musyarofah	085642862469
756	2015240004	Istiyuliani	0895401215289
757	2015240005	Farah Maulida Haura	085643077155
758	2015240009	Istisaroh	082225500106
759	2015240010	Faizatul Lailiyah	082223076840
760	2015240011	Alfi Ukrima	088980399251
761	2015240013	Endang Murniati	085227022587
762	2015240015	Ika Devina Wulanda	081327056343
763	2015240016	Inayatul Mustafidah	085233051052
764	2015240017	Isti Rokhanah	085602979461
765	2015240018	Istiqomah Setiawati	085327028749
766	2015240019	Khofiyanti	085743385105
767	2015240021	Rr. Gusti Ayu Puspa Negara	081332076694
768	2015240022	Rusmiyati	081329667584
769	2015240023	Sinta Mutiara	081567761787
770	2015240024	Sita Wardati Mufidah	083863402030
771	2015240025	Danita Agustiana	085227517130
772	2015240026	Martini	087732795749
773	2015240027	Aan Septiana Setiawati	082265215984
774	2015240029	Chomariyah	085227747343.
775	2015240032	Siti Suryani Dwi Astuti	085290868709
776	2015250001	Lina Wati	081339946302
777	2015250004	Fitria Marlina Nugrahaeni	082134603995
778	2016010316	Nurfiyanti	082180054969
779	2016030104	Mujiyat	08562911020
780	2016080003	Shofi Azzura	0857-0169-8455

781	2016080005	Dessy Rizka Fitriyanti	085712340129
782	2016080012	Alisa Qotrun Nada	082224135009
783	2016080014	Milkhatin Syirfah	085712447114
784	2016080034	M Furqon Zaenudin	081237680146
785	2016080035	Dyah Nafisatul Aulia	085876699091
786	2016080037	Habibul Mujtaba	085879414256
787	2016080040	Akromatika	082225421206
788	2016080043	Nur Faidah	085641787923
789	2016107027	Asfiaul Chusnah	081393839803
790	2016107028	Retno Sagita	082274256235
791	2016157005	Khafidhoh Hasyim	089648523379
792	2016180009	Fathan Tafrikhan	082326266455
793	2016180011	Iful Rumanto	082220080419
794	2016180012	Ghani Abadi Saputra	081391239001
795	2016180013	Muhamad Syaiful Mubarok	081328774578
796	2016180019	Juniar Krisdianto	081328787183
797	2016180023	Nur Chamid	0895384250760
798	2016180034	Gunawan	082138810546
799	2016190006	Vivi Ferania	082328459168
800	2016190007	Nurul Aeni Mustaqimatus Sholihah	081226133872
801	2016190008	Ariyani Dewi Ningsih	085385365320
802	2016190009	Ifana Idamatussilmi	085855211968
803	2016190011	Istianatu Minalloh	082334907749
804	2016190013	Irma Irawati	081329134559
805	2016190017	Yunita Vinda Azzahra	082243012220
806	2016190018	Restu Utami	081911623221
807	2016190023	Maya Kholida	082227642627
808	2016190025	Ana Nur Afika	089648891558
809	2016190026	Ines Pramadani	0895415038956

810	2016200017	Muhammad Irfan	085866134100
811	2016200060	Irma Yuliani	085385155216
812	2016200076	Nurlaelan Purnomo	085814185920
813	2016200092	Fuad Syarifudin	082223215419
814	2016200097	Nadzifin	082328804488
815	2016230015	Nailul Athor	085701325565
816	2017070014	Putri Nur Milasari	085742554079
817	2017107002	Ainaul Maftukha	085727366779
818	2017110215	Nur Hidayat	081390293469
819	342205120041	Nuur Hasan Albashroni	085641055209
820	342205130014	M. Fahmi Chanifansyah	085747850342
821	342205130017	Drajad Witarto	085602184929
822	524.13.1.13	Eli Fitriyah	085291781461
823	562201120108	Istiya Nurkhasanah	82226873751
824	562201120118	Afib Kundriyasto	081327377141
825	562201130088	Ulfia Mukrimah	085642297959
826	612.14.1.13	Nanang Zudi Santoso	089648633387
827	651.15.1.14	Hidayah	085291167272
828	657.15.1.14	Nasir Salasa	081391222703
829	696.17.1.15	Muhammad Khairul Anam	085725923722
830	8211059	Khamid Sariful Anam	085643649826
831	886.23.1.17	Cahyani Dwi Rohmani	082226450382
832	887.23.1.17	Nurul Hawa	082221514469
833	897.23.1.17	Ni'imal Fuza Ashshohafy	085601428154
834	898.23.1.17	Rusgiyati	081326630599
835	901.23.1.17	Umi Labibah	085669859027
836	918.23.1.17	Partoyo	081229966353
837	937.24.1.17	Ahmad Sobirin	08562932800
838	938.24.1.17	Alfi Adianto	087817423704

839	939.24.1.17	Eka Fitriani	081226579211
840	941.24.1.17	Falihatul Jannah	+62 831-5494-1230
841	942.24.1.17	Farah Aruni Aqsati	081228953994
842	943.24.1.17	Giar Rastra	082134594383
843	944.24.1.17	Harun Ikhwantoro	087736397559
844	947.24.1.17	Jihadul Majid	081226901304
845	948.24.1.17	Khusniyati Ningsih	085725213699
846	952.24.1.17	Mochamad Ngabdul Jalil	081327229192
847	958.24.1.17	Siti Khoeriyah	085701308848
848	959.24.1.17	Sri Juwariyah	085227137622
849	960.24.1.17	Sudarman	+62 852-2851-7826
850	964.24.1.17	Wiwit Rido Sayekti	085397017141
851	981.24.1.17	Afina Rosta	085738293912
852	0231204130002	Nafi'uddin Tsalis	085848622279
853	0231204130006	Muhammad Khushni M.Nur	081227922498
854	0231204130018	Miftahul Fauzi	085231595012
855	0231204130034	Ana Masrurotul Jannah	089687622552
856	0231204130035	Lukman Hakim	082115801895
857	0343205130010	Ahmad Khaerul Jaza	083635772882
858	0343205130033	Umar Bahrudin	0895392289645
859	0723201130002	Dwi Aryanto	081215491995
860	0723201130008	Puji Setianingsih	083138645050
861	0723201130017	Nur Laeli	083174511447
862	0723201130021	Muhammad Ridlo	085725215100
863	0755201130008	Ahmad Sholahuddin Rizal	085225520600
864	0755201130010	Abdul Adib	085826247428
865	0755201130031	Muhammad Syafi Nuriza	082235173685
866	0755201130047	Muslimin	081315500771

867	0755201130057	Zaki Aji Yusuf	085803198320
868	0755201130083	Muhammad Deni Setiawan	081230183684
869	0755201130095	Kresna Bayu Ajie	081326293122
870	0755201130108	Saiful Huda	+6282196650840
871	0755201130109	Rahmat Rudianto	0812152345584
872	0755201130119	Ahmad Mufid	+6282224095766
873	0755201130130	Anjar Satria Pamungkas	083869803392
874	0755201130132	Ahmad Faizun	085326052697
875	098.22.2.16	Asep Asikin	0863738383736
876	117.24.2.17	Ulul Azmi	0857383637282
877	181203130072	Muhamad Dzuha Dzikrulloh	088227725317
878	183203130053	Sohibul Wafa	085601730490
879	2014010088	Roechanatul Janah	082329534905
880	2014010312	Akhyarudin	+62 858 0982 8755
881	2014040007	Latifah Fatmawati	085601066358
882	2014040020	Aswi Desemawadah	085743765708
883	2014040042	Sigit Prastiawan	085743576813
884	2014040065	Amin Farida	082297993462
885	2014050031	Shona Farhatul Ummah	085710240805
886	2014050042	Arief Dermawan	085878976001
887	2014080005	Ahmad Ibnu Syarif	085325659855
888	2014097004	Angga Rahadian	08645353888
889	2014100113	Dani Cahyaningtyas	085713493190
890	2014100128	Ana Fatma Fitriana Wibowo	089675696893
891	2014107013	Juwarti	082847463833
892	2014110018	Ndan Riono	082226757545
893	2014110082	Bachtiar Sanje	082114086929
894	2014120015	Diya Novita	089633008956
895	2014150153	Bayu Khairul Arifin	088227735295

896	2014200015	Syamsul Huda	085722460605
897	2014230003	Dewi Luwes Lestari	8583736378883
898	2014230006	Eva Rifki Mafiroh	085842149102
899	2014230023	Kabul Abdul Chalim	081287662533
900	2015010032	Anita Fitriana	087839492132
901	2015010145	Abdul Malik	085701280080
902	2015010265	Anggi Rachmawati	082316712464
903	2015010275	Hari Baroroh	082134824047
904	2015010282	Laily Hidayati	089643140424
905	2015010306	Wandi	083840055475
906	2015020010	Rivani Budi Safitri	085867302580
907	2015020051	Kurniawan Wibowo	8534235363653
908	2015020053	Fajar Susanto	085227865749
909	2015040006	Alfiatur Rohmaniah	085712222197
910	2015040009	Nailil Muna	085642534465
911	2015040015	Ervina	08562749288
912	2015040020	Efanti	081215013442
913	2015040025	Muhammad Fuad Zakky	0895424716688
914	2015040028	Liqokhul Faizah	085899311532
915	2015040031	Isna Chumairoh	085716487602
916	2015040032	Nidaun Khasanah	082322240587
917	2015040036	Matsna Nurhikmah	085740113122
918	2015040037	Ahmad Supriyanto	081326940197
919	2015040040	Sufyan Sauri	085780527200
920	2015040044	Tria Khoerun Nisa	082227139257
921	2015040046	Akhlis Lutfal Hikam	083842161934
922	2015040055	Faiqoturrochmah	081237536848
923	2015040062	Irma Meliyana Sunarti	082325256894
924	2015040064	Ahmad Nurkhalim Al-Azis	085234147419

925	2015040066	Lafifatul Mufidah	082136738714
926	2015040072	Hariyanto	082327001730
927	2015040079	Purnawan	082226514112
928	2015060018	Slamet Riyadi	085348171997
929	2015060019	Jarwadi	081392718858
930	2015060022	Zefa Syi'ar Sani	0895392290588
931	2015070016	Yeni Laelatul Royani	081227040635
932	2015070023	Ahmad Noor Fathoni	081392526667
933	2015080012	Muhotob	088233729394
934	2015080025	Nur Mustaqim	082137742952
935	2015080051	Nila Nailul Muna	085867763238
936	2015097008	Nur Khasanah	081393983083
937	2015097010	Sugiyatno	081352199748
938	2015100008	Ela Sulis Setyowati	085640483899
939	2015100042	Khaerul Amanah	081225679781
940	2015100045	Muhamad Saifulukman	08985222331
941	2015100049	Ngavif	085713058218
942	2015100056	Dwi Sulistianto	085156185635
943	2015100064	Priyatmoko	0895347402273
944	2015100068	Sigit Irawan	085225847777
945	2015107016	Novin Puspita Anggriani	081542142402
946	2015107022	Rizkhi Lufthiadi	085283142546
947	2015107025	Sugeng Riyanto	082326422241
948	2015110013	Tito Tiyono	085870025030
949	2015110025	Muhammad Ilyas	081514301734
950	2015110114	Faisal Anand	087828982384
951	2015110118	Ummu Khaullah	089687817641
952	2015110122	Ahmad Yakup	085640281003
953	2015110126	Riska Anisyah	081329673917

954	2015110129	Ahmad Ridho Kurniawan	085770530200
955	2015110158	Nofanda Porba Yuda	082221929664
956	2015110163	Sukron Makmun	082220602888
957	2015110164	Ahmad Kurniawan Dwi Cahyo	085700949992
958	2015110167	Reva Pahlevi	089644047185
959	2015110168	Wisnu Widayat	088225245676
960	2015110175	Khairul	085232735258
961	2015110179	Tutut Setiyani	081247434613
962	2015110187	Sadam Octa Hendra Pamungkas	085712927001
963	2015120026	Aji Dwi Yuliono	081226909302
964	2015120043	Siti Hafiza	082264373827
965	2015120046	Nida Muhammad	081337952915
966	2015120047	Ma'rifatun Nafsi	085227003124
967	2015120048	Fajar Kurniawan	085227558143
968	2015150002	Novi Febriani	082322254144
969	2015150003	Rizkia Nur Baety	082242243400
970	2015150017	Haryati Rusdiyah	089526013873
971	2015150019	Afriadi Agung Dwiyono	085886689242
972	2015150023	Muhammad Armisyifa	089648507850
973	2015150029	Nala Fisnia	085870254426
974	2015150054	Zaenal Abidin	085725888579
975	2015150055	Rosida El Rahma	082327768839
976	2015150061	Yoga	087739856661
977	2015150083	Rahman Hidayat	081391201388
978	2015150088	Siti Nurlita Romadona	085701175383
979	2015150093	Isma Amalia Rahma	085702004556
980	2015150104	Feni Yulianti	081809818098
981	2015150115	Aminah	082369891091
982	2015150121	Anisatun Latifah	085740004729

983	2015157001	Dwi Iswanto	082306408396
984	2015157002	Dwi Mani Catur Septa Widyanarko	082220122294
985	2015157005	Guyub Fauzan	085729896137
986	2015157022	Herwanda Rizky Bahari	083157131226
987	2015190044	Vita Ade Rahayu	081289958804
988	2015200013	Tika Yustria Rusli	081249417881
989	2015200062	Fatonah	082241087762
990	2015200091	Siti Aminah Nur Khasanah	085728886353
991	2015230002	Ika Desy Rahayu	085879834656
992	2016010011	Eny Hidayatul Hasanah	089648617297
993	2016010014	Rina Hidayati	089678434972
994	2016010015	Chusnul Farida	081578003160
995	2016010019	Syifana Nuri Fauzia	085869507321
996	2016010029	Titik Khofidah	081903473208
997	2016010032	Riska Diana Santi	088239785395
998	2016010034	Muftikhatul Karimah	081568445303
999	2016010035	Putri Nur Halimah	085559480353
1000	2016010036	Bagas Maulana Ilham	085803198307
1001	2016010038	Rizki Ulinnuha	085742984443
1002	2016010041	Krisma Ayu Ningsih	085854637594
1003	2016010045	Wiwit Istiqomah	08156597154
1004	2016010047	Al Lailatu Syukria	629603811207
1005	2016010052	Isna Nur Hanifah	085225690017
1006	2016010053	Nur Alfi Mungalimah	082144595380
1007	2016010054	Zumrotul Arifah	085713508040
1008	2016010060	Santi Laras Ati	0895333826992
1009	2016010063	Siti Kurniawati	897645449444
1010	2016010065	Nur Hanifa	082325310803
1011	2016010068	Yuliyah	085609079194

1012	2016010069	Nasikhun Amin	081393240557
1013	2016010071	Wiwin Fauziah	082157840268
1014	2016010072	Nurul Khoiriah	081329006480
1015	2016010075	Yuliya Fitriana	081351947379
1016	2016010078	Mukti Ngatur Rofikoh	085293566013
1017	2016010079	Agustyas Rahmat	083808668407
1018	2016010080	Tutut Setiyarini	082134267411
1019	2016010083	Hani Atur Rosyidah	081228689729
1020	2016010087	Bety Hadlorotul Muslimah	085865774459
1021	2016010089	Reza Erdin Wicaksono	8543637484444
1022	2016010103	Rina Fitayani	081548499016
1023	2016010109	Alya Putri Setyo Nurani	085642555121
1024	2016010115	Khikmatul Khusna	085706832413
1025	2016010124	Tri Wahyono	08977962417
1026	2016010129	Dina Ayu Kamila	085219447412
1027	2016010130	Erlina Fajriati	085878433637
1028	2016010139	Priska Apriani Br Sinambela	085729523084
1029	2016010142	Devi Anisatul Azqia	085225280418
1030	2016010146	Novi Atika Rany	085743144713
1031	2016010147	Rindi Antika	085876908835
1032	2016010148	Alfina Inayatus Safiqoh	085600661060
1033	2016010152	Amik Rikza Zakaria	083869028396
1034	2016010159	Khoirun Nisa' Almumtakhanah	081382495536
1035	2016010163	Chusnul Arifah	085339021393
1036	2016010167	Yenie Rahayu	085291715529
1037	2016010177	Umi Masrongah	087886977608
1038	2016010179	Melja Trandika	854232633333
1039	2016010180	Ngabdur Rojak	085803218753
1040	2016010181	Istianatul Masruroh	085700575880

1041	2016010188	Muhamad Arif Adriansyah	082328506418
1042	2016010192	Khoerun Nisa	081329847674
1043	2016010194	Tri Wahyuni	083114917329
1044	2016010203	Makfiroh	085799163811
1045	2016010208	Muhamad Nurul Maulana Rosyada	082325136661
1046	2016020001	Jauharotul Insiyyah	085870006375
1047	2016020002	Tesya Amelia	081617722274
1048	2016020013	Ana Latifatun	081542964702
1049	2016020025	Arni Nur Pratiwi	083839004185
1050	2016040003	Anissaur Royan Nurhidayati	0895384456571
1051	2016040004	Dzurotun Ngafiah	082326067608
1052	2016040011	Malyuna Milyari Faidah	082314326810
1053	2016040017	Al-Kholiddaturrohmah	089508744408
1054	2016040020	Isti'anatul Azkia	085727624408
1055	2016040025	Uswatun Khasanah	082325668848
1056	2016040036	Nashihah	085726454028
1057	2016050002	Ahmad Taqwin	085219023063
1058	2016050008	Achmad Faizin	0854343738333
1059	2016050009	Aviano Fadly	081219461945
1060	2016050010	Nur Fida Roeni	082313312233
1061	2016050012	Nurul Umam	085280368365
1062	2016050015	Siti Fatimah	08999082859
1063	2016050016	Asprilla Ino Sandhika	085713513409
1064	2016050020	Nayunda Bella Muhardiani	082223306153
1065	2016050023	Mahmud Romadzon	085700503277
1066	2016050026	Elena Majla	085861628465
1067	2016050030	Nur Farid	085227960953
1068	2016050038	Rizki Adianto	0895345003090
1069	2016060002	Fatikhatul Khasanah	085802108098

1070	2016060008	Tri Setiyo Karimurrouf	082131236911
1071	2016060016	Siti Amiroh	085875895463
1072	2016060037	Muhammad Ashaful Ghulam	087730340618
1073	2016070001	Mazyusi Susilowati	082220119941
1074	2016070003	Nurul Hidayah	081393188106
1075	2016070011	Tri Istiyanti	082327933868
1076	2016070014	Atik Asrofah	085225530293
1077	2016070022	Ivi Fitria Kusumawati	081578205880
1078	2016070023	Gusti Hanifah	082241312109
1079	2016080008	Abdul Rofi'	08988897817
1080	2016080016	Aola Farhatuzzahro	081542804559
1081	2016080021	Muhammad Faisal	089675717736
1082	2016080024	Dahlia Agustina	081379635675
1083	2016080026	Afiyatun Nala Muna	085800644277
1084	2016080045	Munawir Hasyim	085218239841
1085	2016080046	Supriyono	08988305190
1086	2016080047	Hanif Jamaluddin	083811807767
1087	2016090026	Tri Yana	082116720150
1088	2016100006	Anik Sinta Khanifiah	082242697191
1089	2016100009	Riska Widyastuti	089648522253
1090	2016100029	Dwi Narti	081216354727
1091	2016100030	Towiyah	083863707276
1092	2016100048	Nur Maghfiroh	085842851226
1093	2016100051	Helmi Ayuntari	081227605006
1094	2016100067	Wahyu Hidayat	085643674176
1095	2016100068	Wahyu Saputra	08995468771
1096	2016100073	Siti Hamidah	088806401703
1097	2016100085	Tika Lestari	0895423027748
1098	2016100087	Muhammad Ifan	0864527282633

1099	2016100090	Fadilatul Rizki	085523964624
1100	2016100092	Liza Umami	087730709649
1101	2016100093	Putu Ainu Tohiriah	085788974546
1102	2016100102	Laela Fadjriyatul Hasanah	082137512550
1103	2016100109	Nunung Yahrotul Janah	082232915591
1104	2016107015	Nila Choiru Naely	085728621568
1105	2016107023	Anton Subardo Purwo Kusumo	085227649499
1106	2016107029	Siti Mairoh	085227700773
1107	2016110003	Hasim Maskur	082221232402
1108	2016110007	Wiwik Wijayanti	085742993431
1109	2016110015	Puji Asih	082227751911
1110	2016110030	Nita Yuliani	081322679548
1111	2016110031	Putri Dewi Anggraeni	082265564611
1112	2016110033	Sekhudin	089687867115
1113	2016110036	Dwi Setiyawan	865343426222
1114	2016110050	Khotijah	082364603675
1115	2016110069	Azizah Budhi Nur Romadhoni	085604041410
1116	2016110075	Nanda Juwita	085291013789
1117	2016110080	Siska Agustina Dewi	083821985956
1118	2016110082	Rita Safitri	082137494011
1119	2016110088	Rifta Riyana	087738765173
1120	2016110089	Anisa Uswatun Hasanah	085715858695
1121	2016110111	Chakim Ali Fudin	085226381468
1122	2016110128	Tiara Anggita Ayu Fitatri	085233275575
1123	2016110140	Sofyaningsih	085229965085
1124	2016117017	Heni Nurfahana	085747463891
1125	2016120006	Chalimah Fithriana	081542692644
1126	2016120017	Nikmatul Hasanah	082313783144
1127	2016120018	Siti Fatimah	085643210125

1128	2016120021	Amiliana Malikah	085870893618
1129	2016120027	Suprihatiningsih	089634652448
1130	2016120046	Ana Nur Syifa Pujiati	085874110046
1131	2016120047	Arinda Khairunnisa	6285712492803
1132	2016150014	Irma Dwi Saputri	085742932210
1133	2016150063	Dzulfia Syafrina Amalia	081362272625
1134	2016150085	Muhammad Husein	082359411505
1135	2016160012	Nadia Lailatul Fitriyah	082224083093
1136	2016160015	Eva Kurniawati	085325466112
1137	2016160021	Faiz Amrillah	082221573529
1138	2016180003	Yudi	081328111616
1139	2016180004	Angger Fikri Wicaksono	082241295601
1140	2016180005	Agum Anjarsari	089648841903
1141	2016180015	Kuncoro Alva D	082293663223
1142	2016180016	Emzea Najib	085803032760
1143	2016180028	Aditya Firman Maulana	089638841950
1144	2016190004	Nindieta Sekartadji	089513172994
1145	2016190016	Vici Andriyani	081326896263
1146	2016200023	Niex Parahita Utami	085747818475
1147	2016200057	Alif Rahmayanto	085881991654
1148	2016200069	Atika Chairun Nisa	0853773647448
1149	2016200075	Yustika Nur Aini	6281226371630
1150	2016200077	Yunita	085700938989
1151	2016200082	Rizqi Amalia Yusuf	085867773396
1152	2016200098	Muhammad Fajrul Falah	085743128221
1153	2016230006	Asep Nahdlotul Mutaqin	081249424633
1154	2016230028	Isnaeni Nur Jannah	085726885300
1155	2016230038	Tiya Sugiyanti	085743429585
1156	2016240005	Fatma Fitri Handayani	081477080603

1157	2016240006	Sofi	082134304647
1158	2016240007	Dwi Septiyani	085701156841
1159	2016240013	Siti Laelatul Khusnul Kh	081237853868
1160	2016240016	Nurjannah	082137451300
1161	2016240020	Mei Bekti Rifani	082133284021
1162	2016240045	Fitri Mubaiddah	082330724845
1163	2017010166	Wildan Mukholid	087730777609
1164	2017010231	Khakul Mutakin	085200990057
1165	2017107016	Sarinta Fitriani	089673719507
1166	2017160001	Novia Kurniasih Prasetyo	085156026132
1167	2017160006	Akhmad Abdul Khalim	081252459496
1168	2017190001	Fionita Farah Nadia	082223140691
1169	2017190002	Nova Ayu Maulita	082241027341
1170	2017190003	Iis Alviani	081329847617
1171	2017190004	Parliyah	085742415379
1172	2017190007	Marifatun Sholehah	085283163264
1173	2017190009	Rinengganing Tri Bagas	082136399024
1174	2017190010	Nurin Nafa Roiba	085643134584
1175	2017190012	Tsania Salsabiila	087872785383
1176	2017190013	Bella Tiara	082135476899
1177	2017190015	Indah Riastuti	085727727186
1178	2017190016	Giyarti	087848885168
1179	2017190019	Ovi Sulanti	08112999455
1180	2017190020	Via Zuriyani	081225352975
1181	2017190022	Hilyatul Qudsiyyah	085314262645
1182	2017200002	Ervi Nur Armawati	085861628246
1183	2017200003	Ahmad Yunan	082286418715
1184	2017200005	Egar Hamdani	0895333644997
1185	2017200006	Nur Khotijah	085740146105

1186	2017200008	Happy Qonita Azahroh	081227351766
1187	2017200009	Siti Asroah	081288509283
1188	2017200010	Ajeng Bara Saputri	081818264384
1189	2017200012	Nur Qona Atul Qismah	085713550462
1190	2017200013	Cahyo Sembodo	081568269499
1191	2017200014	Agam Budiman	081283145155
1192	2017200018	Sulastri	6288216670581