LAPORAN TRACER STUDY LULUSAN 2020

Prodi Teknik Elektro Fakultas Teknik



UNIVERSITAS ISLAM LAMONGAN Jl. Veteran No. 53 A Lamongan

LEMBAR PENGESAHAN

LAPORAN TRACER STUDY LULUSAN 2020 UNIVERSITAS ISLAM LAMONGAN

Program Studi Teknik Elektro

Fakultas Teknik

Telah Disahkan Pada Tanggal 03 November 2021

Kepala Program Studi

Ketua Pengelola Tracer Study

AFFAN BACHRI, ST., MT

RIFKY AISYATUL FAROH, S.Si., M.Mat.

Mengetahui, Dekan

ARTEF BUDI LAKSONO, ST., MT

Kata Pengantar

Keberhasilan lulusan Perguruan Tinggi (PT) dalam memasuki dunia kerja merupakan salah satu indikator outcome pembelajaran dan relevansi PT bagi masyarakat. Dengan demikian, PT bertanggung jawab tidak hanya untuk melengkapi lulusan dengan kompetensi tertentu (output pembelajaran) tetapi juga wajib memfasilitasi dan menjembatani lulusan memasuki dunia kerja.

Keberadaan Pusat Karir di PT mencerminkan tanggung jawab dan layanan PT bagi lulusan baru pada khususnya, dan mahasiswa pada umumnya sebagai calon lulusan. Divisi *Tracer Study* merupakan unit kerja yang berada di bawah Pusat Karir. Fungsi . Divisi *Tracer Study* selain bertugas memberikan bekal kepada lulusan untuk menghadapi kehidupan di masyarakat, juga melakukan tracer study. Hasil *tracer study* ini akan berguna untuk menyusun strategi dalam proses pembelajaran dan meningkatkan mutu yang berkelanjutan.

Pelaksanaan *tracer study* juga bertujuan untuk mendapatan gambaran obyek tentang informasi kesuksesan lulusan dalam karir, status, pendapatan serta relevansi antara pengetahuan dan ketrampilan dengan pekerjaannya yang juga merupakan salah satu kegiatan yang tercakup dalam langkah-langkah perencanaan mutu.

Lamongan, 03 November 2021

Penyusun.

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPULi
LEMBAR PENGESAHANii
KATA PENGANTARiii
DAFTAR ISIiv
BAB I PENDAHULUAN 1
1.1 Latar Belakang
1.2 Tujuan Tracer Study
1.3 Manfaat Tracer Study
BAB II METODE TRACER STUDY
2.1 Waktu Pelaksanaan
2.2 Populasi dan Sampel
2.3 Teknik Sampling
2.4 Jenis dan Sumber Data
2.5 Teknik Pengumpulan Data
2.6 Tahapan Tracer Study4
BAB III PENYAJIAN DATA ANALISIS TRACER STUDY 6
3.1 Hasil Survey
3.2 Profil Alumni 6
3.3 Sumber Pembiayaan waktu kuliah
3.4 Informasi Mencari Pekerjaan
3.5 Transisi Ke Dunia Kerja
3.5.1 Waktu tunggu Lulusan
3.5.2 Kesesuaian program Studi dengan Pekerjaan
3.5.3 Pertimbangan Utama dalam memilih pekerjaan Pertama

3.6 Kinerja Lulusan9
3.6.1 Keadaan Alumni Saat ini
3.6.2 Jenis Perusahaan/instansi tempat bekerja
3.6.3 Tingkat/Ukuran Perusahaan/Instansi Tempat Bekerja
3.6.4 Kesesuaian Tingkat Pendidikan dengan Pekerjaan Saat Ini
3.6.5 Pendapatan setiap Bulan dari Pekerjaan Utama11
3.7 Pengaruh Pembelajaran yang dilaksanakan di Program Studi Terhadap
Pekerjaan11
3.8 Kompetensi yang dikuasai alumni saat lulus Kompetensi yang diperlukan dalam
pekerjaan12
BAB IV KESIMPULAN DAN REKOMENDASI14
4.1 Kesimpulan
4.2 Rekomendasi
4.3 Tindak Lanjut14

BABI

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Tracer study adalah penelitian mengenai situasi alumni khususnya dalam hal pencarian kerja, situasi kerja, dan pemanfaatan pemerolehan kompetensi selama kuliah. Studi ini mampu menyediakan berbagai informasi yang bermanfaat bagi kepentingan evaluasi hasil pendidikan tinggi dan selanjutnya dapat digunakan untuk menyempurnakan dan penjaminan kualitas lembaga Pendidikan Tinggi.

Universitas Islam Lamongan melaksanakan tracer study sejak tahun 2005, namun kegiatan ini masih dilaksanakan oleh masing-masing fakultas sehingga belum bisa mencapai indikator keberhasilan.

Kegiatan tracer study yang dilaksanakan oleh Divisi Tracer Study yang berada di bawah kendali UPT Pusat Karir. Hasil studi yang dilakukan setiap tahun akan dilaporkan kepada Lembaga Penjaminan Mutu (LPM), Wakil Rektor I dan III untuk kemudian dilakukan pembahasan dan evaluasi bagi perkembangan dan perbaikan kurikulum dan kemahasiswaan. Selain itu, hasil studi yang dilakukan juga sangat bermanfaat bagi reakreditasi yang akan mendukung masing – masing Program Studi (Prodi) yang ada di Universitas Islam Lamongan.

1.2. Tujuan Tracer Study

Tracer study bertujuan untuk:

- 1. Untuk memperoleh informasi penting berupa umpan balik alumni sebagai bahan evaluasi guna perbaikan dan pengembangan sistem pendidikan perguruan tinggi.
- 2. Sebagai bahan evaluasi untuk mengetahui relevansi pendidikan tinggi dengan pekerjaan (hardskill, softskill, faktor internal/eksternal, kompetensi, kontribusi, dsb).
- 3. Untuk membantu perguruan tinggi dalam proses akreditasi, baik nasional maupun interasional.
- 4. Memberikan masukan dan data penting bagi Human Resource Development (HRD) perusahaan mengenai karakteristik alumni/lulusan perguruan tinggi itu sendiri.
- 5. Memberikan bukti empiris mengenai alumni terkait pengerjaan, awal karir, relevansi pekerjaan alumni dengan pendidikan tinggi.
- 6. 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 tidaklah terbatas pada perguruan tinggi saja, tetapi lebih jauh lagi dapat memberikan informasi penting mengenai hubungan (link) antara dunia pendidikan tinggi dengan dunia kerja.Tracer study dapat menyajikan informasi mendalam dan rinci mengenai kecocokan /

match kerja baik horizontal (antar berbagai bidang ilmu) maupun vertical (antar berbagai level/strata pendidikan). Berikut manfaat dari pelaksanaan tracer study :

- 1. Sebagai database alumni yang terdata berdasarkan jurusan dan angkatan.
- 2. Sebagai informasi penting bagi pengembangan perguruan tinggi.
- 3. Sebagai alat evaluasi untuk melihat relevansi antara perguruan tinggi dengan dunia usaha dan industry.
- 4. Sebagai masukan bagi perbaikan kinerja dosen dan staf administrasi.
- 5. Sebagai masukan bagi perbaikan kurikulum.
- 6. Sebagai bahan evaluasi untuk akreditasi nasional dan internasional.
- 7. Sebagai bahan untuk membangun jaringan/network alumni.

BAB II

METODE TRACER STUDY

2.1 Waktu Pelaksanaan

Kegiatan *tracer study* dilaksanakan secara rutin setiap tahun yang dimulai dengan rincian tabel berikut ini.

Tabel 2.1 Rundown Pelaksanaan Tracer Study

No	Deskripsi Kegiatan	Jun	Jul	Agt	Sep	Okt	Nov	Des
1	Sosialisasi tracer study lulusan 2020							
	Pengembangan Instrumen dan penjelasan teknis Pelaksanaan Tracer Study							
3	Pengumpulan dan fixsasi Data /populasi Alumni							
1 4	Pengisian Data Tracer Study dan pemantauan update isian (4 kali)							
1	Rekapitulasi Data Tracer study dan sort data per prodi							
	Penyusunan Laporan Tracer di tingkat Program Studi							
	Penyusunan Laporan Tracer di tingkat Universitas							
X	Diseminasi dan Workshop Hasil tracer study							
9	Survey lapangan pengguna lulusan							

2.2 Populasi dan Sampel

Tracer study dilakukan secara sensus terhadap alumni program studi Teknik Elektro di Universitas Islam Lamongan yang lulus pada tahun 2020. Populasi yang menjadi responden adalah seluruh alumni lulusan tahun 2020.

2.3 Teknik Sampling

Pelaporan ini menggunakan Probability Sampling atau random sampling merupakan teknik sampling yang dilakukan dengan memberikan peluang atau kesempatan kepada seluruh anggota polupasi untuk menjadi sampel yang representative. Type probability sampling yang digunakan adalah simpel random sampling atau sampel acak sederhana.

2.4 Jenis dan Sumber Data

Data yang diambil adalah data primer langsung dari responden yang meliputi :

- 1. Identitas Responden (Mahasiswa)
 - a. NIM
 - b. Kode PT
 - c. Tahun Lulus
 - d. Kode Prodi
 - e. Nama
 - f. Nomor Telpon
 - g. Alamat Email
- 2. Transisi ke Dunia Kerja
 - a. Masa Mencari Kerja
 - b. Sumber Informasi Mencari Dan Mendapatkan Kerja
 - c. Waktu Tunggu Mendapatkan Pekerjaan Pertama
 - d. Jumlah Perusahaan/Instansi/Institusi Yang Dilamar Alumni
 - e. Jumlah Perusahaan/Instansi/Institusi Yang Merespon Lamaran Alumni
- 3. Keadaan Alumni Saat Ini
 - a. Apakah alumni sudah bekerja saat ini.
 - b. Situasi alumni.
 - c. Keaktifan mencari pekerjaan dalam 4 minggu terakhir.
- 4. Pekerjaan dan kompetisi
 - a. Jenis instansi tempat kerja.
 - b. Spesifikasi / bidang tempat kerja.
 - c. Pendapatan perbulan.
 - d. Keeratan hubungan antara bidang studi dengan pekerjaan anda.
 - e. Tingkat Pendidikan yang paling tepat/sesuai untuk pekerjaan alumni saat ini.
 - f. Alasan alumni mengambil pekerjaan walaupun tidak sesuai dengan pendidikan.
- g. Kompetensi yang dikuasai alumni dan yang kontribusi perguruan tinggi.

2.5 Teknik Pengumpulan Data

Pengumpulan data hasil survey dilakukan dengan pengisian kuesioner online oleh para responden. Aplikasi yang dipakai adalah website yang mengisi pada website www.tracer.unisla.ac.id. Tautan/link tersebut ditampilkan dalam bentuk ikon gambar sehingga mudah diakses dan disosialisasikan. Alumni yang telah diemail namun belum mengisi kuesioner dengan lengkap diingatkan kembali dengan pengiriman SMS, apabila setelah 3 kali dikirimi SMS, namun belum ada respon, mereka dihubungi melalui telepon oleh surveyor dan diminta untuk mengakses kuesioner tracer study. Kemajuan pengisian dipantau oleh para surveyor.

2.6 Tahapan Tracer Study

Kegiatan tracer study dilaksanakan melalui beberapa tahap yaitu tahap persiapan, pelaksanaan dan pelaporan dengan detail penjelasan sebagai berikut

- 1. Tahap Persiapan terdiri dari:
 - a. Menyiapkan data populasi sebagai calon responden

- b. Data kontak alumni, bisa diperoleh dari SISFO Universitas Islam Lamongan dan data dari kuisioner kepuasan mahasiwa.
- c. Surat Edaran dari Rektor tentang pelaksanaan Tracer Study
- d. Draft kuisioner yang disesuikan dengan kuisioner online DIKTI

2. Tahap Pelaksanaan

- a. Sosialisasi yaitu publikasi informasi melalui website, email blast, *sms gateway*, sosial media dan telepon.
- b. Survey dimulai yaitu pengisian kuesioner oleh alumni
- c. Pengingat (1-4) yaitu kegiatan yang dilakukan untuk mengingatkan kembali kepada alumni untuk mengisi kuesioner jika belum melakukan pengiisan kuesioner, pengingat ini dilakukan sampai dengan 4 kali.
- d. Survey ditutup yaitu batas waktu pengisian kuesioner telah selesai.

BAB III PENYAJIAN DATA ANALISIS TRACER STUDY UNIVERSITAS ISLAM LAMONGAN

3.1 Hasil Survey

Target responden kegiatan tracer study Universitas Islam Lamongan tahun 2021 adalah lulusan semua jurusan pada tahun 2019, dengan jumlah responden sebanyak 1.069 orang. Hasil tracer study menunjukkan 710 alumni atau 66% yang mengisi kuisioner tracer study. Grafik 1 memberikan gambaran komposisi alumni yang mengisi disetiap program studi.

Tabel 3.1 Response Rate

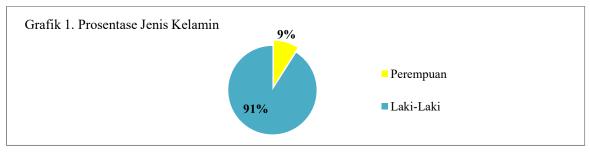
	Jumlah/ persentase	Persentase
Jumlah Targert Populasi (a)	25	
Jumlah Populasi Tidak Terkontak (b)	3	
Target Subyek (c = a – b)	22	
Jumlah Responden (d)	22	
Gross Response Rate {e = (d/a)* 100}		88%
Net Response Rate {f = (d/c)* 100}		100%
Completion Rate {subyek yang mengisi kuisioner lengkap dari total responden (d)}	22	100%

Jumlah alumni yang tidak mengisi kuisioner dan dinyatakan valid sebesar 12%, hal ini disebabkan oleh beberapa hal, antara lain :

- 1. Nomor Telepon, alamat email responden ada beberapa yang tidak valid.
- 2. Banyaknya pertanyaan dalam kuisioner yang harus dijawab sehingga membuat keengganan alumni untuk mengisi.
- 3. Kurangnya sosialisasi mengenai kegiatan tracer study pada saat alumni masih berstatus mahasiswa.
- 4. Alumni sulit dihubungi saat jam kerja.
- 5. Kurangnya awareness alumni terhadap kegiatan tracer study.

3.2 Profil Alumni

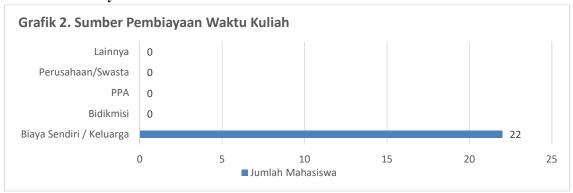
Prosentase jenis kelamin dari program studi Teknik Elektro yang mengisi kuisioner Tracer Study yaitu laki-laki sebanyak 91% sedangkan jumlah alumni perempuan sebanyak 9%. Meski perbandingan jenis kelamin memiliki selisih yang jauh, jumlah alumni laki-laki hampir setiap tahun selalu lebih banyak.



Gambar 3.2 Grafik Prosentase Jenis Kelamin Alumni 2020

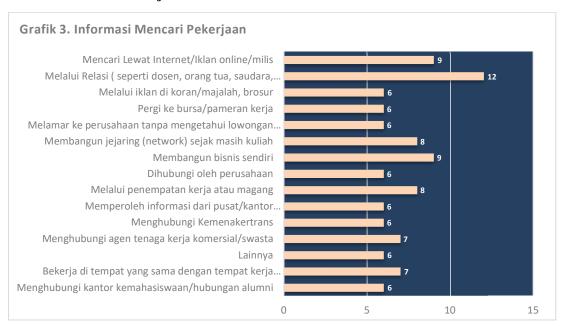
Dari grafik diatas dapat dijabarkan bahwa Alumni laki-laki lebih mendominasi daripada alumni perempuan di Universitas Islam Lamongan tahun angkatan 2016.

3.3. Sumber Pembiayaan



Dari grafik 2. diatas dapat kita lihat pembiayaan kuliah responden semua alumni menggunakan biaya sendiri/keluarga.

3.4. Informasi Mencari Pekerjaan



Grafik 3. menunjukkan bahwa angka tertinggi alumni mencari pekerjaan melalui relasi (seperti dosen, orang tua, saudara, teman, dll) (12 alumni), hal ini terjadi karena informasi pekerjaan melalui relasi lebih mudah dilakukan dibandingkan melalui media lainnya, kemudian melalui internet/ iklan online/ milis dan membangun bisnis sendiri. Dan angka terendah alumni mencari informasi kerja salah satunya adalah menghubungi kemenakertrans.

3.5. Transisi Ke Dunia Kerja

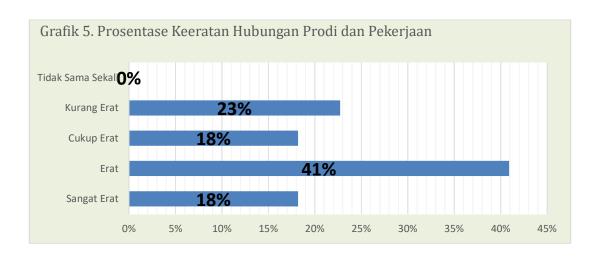
3.5.1. Waktu Tunggu Mendapatkan Pekerjaan Pertama

Alumni sebelum dan sesudah lulus kuliah mereka sudah memilih untuk bekerja sesuai dengan keahlian masing-masing. Berikut prosentase yang dapat disimpulkan berdasarkan kuisioner yang sudah disebarkan.



Apabila dilihat dari grafik diatas rata-rata masa tunggu alumni per prodi mudah dalam mendapatkan pekerjaan. Dimana prosentase terbesar ada pada pilihan kurang dari 6 bulan alumni mendapatkan pekerjaan.

3.5.2. Keeratan Hubungan Program Studi dan Pekerjaan



Sebanyak 41% Alumni Teknik Elektro memilih erat pada hubungan prodi dan pekerjaannya, selanjutnya 23% memilih kurang erat. Alumni yang memilih sangat erat dan cukup erat sama-sama sebesar 18%, sedangkan untung yang tidak ada hubungan sama sekali sebesar 0%. Dari prosentase tersebut dapat diambil rata-rata bahwa alumni memiliki hubungan yang erat antara program studi alumni dengan pekerjaannya.

3.5.3. Pertimbangan Utama dalam memilih pekerjaan Pertama



Dari berbagai isian kuisioner yang sudah diprosentase, sebagian besar alumni memilih karena kebutuhan keluarga lebih terjamin.

3.6. Kinerja Lulusan

3.6.1. Keadaan Alumni saat ini



Kondisi alumni yang memilih bekerja (full time/ parttime) adalah sebesar 81,81818%.

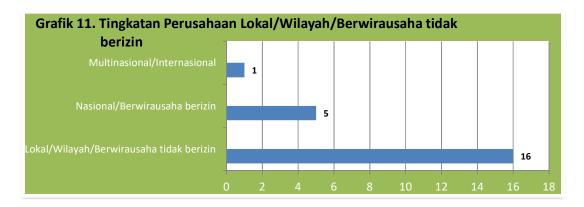
3.6.2. Jenis Perusahaan/instansi tempat bekerja



Dari keseluruhan alumni yang bekerja, sebanyak 64% alumni bekerja di perusahaan swasta.

3.6.3. Tingkat/Ukuran Perusahaan/Instansi Tempat Bekerja

Tingkatan perusahaan tempat alumni Teknik Elektro bekerja pada tingkat perusahaan lokal/wilayah/berwirausaha tidak berizin adalah sebesar 16 alumni.



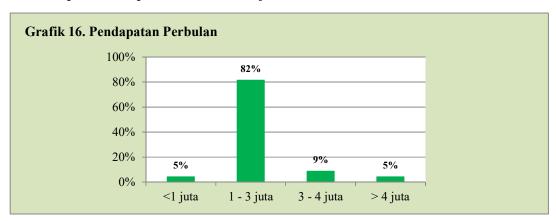
3.6.4. Kesesuaian Tingkat Pendidikan dengan Pekerjaan Saat Ini

Pekerjaan yang didapat oleh alumni sering kali berbeda dengan Pendidikan yang ditempuh selama masa kuliah. Maka untuk melihat hal tersebut, dalam survey ditanyakan kesesuaian pekerjaan saat ini dengan Pendidikan yang sudah ditempuh.



Berdasarkan grafik diatas, tampak bahwa tingkat pendidikan alumni Teknik Elektro sebesar 77% berada di tingkat yang sama.

3.6.5. Pendapatan setiap Bulan dari Pekerjaan Utama



Alumni yang bekerja dengan pendapatan kurang dari 1 juta sebanyak 1 orang (5%), sedangkan paling banyak yaitu dengan pendapatan antara 1-3 juta sebanyak 18 orang (82%). Alumni yang berpendapatan antara 3-4 juta sebanyak 2 orang (9%) dan lebih dari 4 juta yaitu 1 orang (5%).

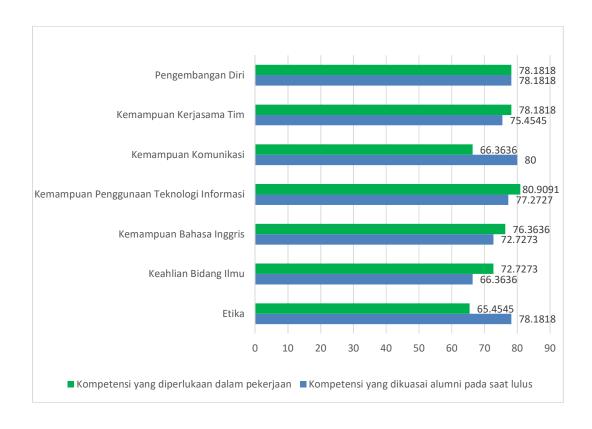
3.7. Pengaruh Pembelajaran yang dilaksanakan di Program Studi Terhadap Pekerjaan

Aspek-aspek pembelajaran yang dilaksanakan oleh program studi merupakan suatu hal yang sangat penting. Grafik 17 terlihat bahwa alumni program studi Teknik Elektro sangat besar pengaruh penekanan dalam aspek kerja lapangan, karena selain aspek akademik, kerja lapangan sangat dibutuhkan untuk persiapan karir mahasiswa agar lebih mengetahui dunia kerja sesungguhnya dan mempersiapkan diri untuk memasuki dunia kerja.



3.8. Kompetensi yang dikuasai alumni saat lulus dan Kompetensi yang diperlukan dalam Pekerjaan

Program Studi memiliki peran untuk membentuk kompetensi mahasiswa sehingga Ketika mahasiswa lulus dan memasuki dunia kerja dalam pemanfaatan kompetensinya. Berbagai kompetensi memiliki pengaruh yang signifikan dalam pengembangan karir lulusan. Data berikut menyajikan konstribusi program studi terhadap kompetensi lulusan, dengan prosentase 0% (Sangat rendah) – 100% (Sangat Tinggi).



BAB IV

SIMPULAN DAN SARAN

4.1 Simpulan

Beberapa hal yang dapat disimpulkan dari pelaksanaan *traces study* alumni Universitas Islam Lamongan lulusan tahun 2020 yaitu :

- 1. Responden rate.
- 2. Rata-rata waktu tunggu lulusan.
- 3. Kesesuaian bidang kerja.
- 4. Prosentase yang bekerja/berwiraswasta.
- 5. Tingkat/Ukuran Perusahaan/Instansi Tempat Bekerja

4.2 Rekomendasi

Dari *tracer study* yang dilakukan, adapun beberapa hal yang menjadi rekomendasi, yaitu:

- a. Mewajibkan alumni untuk mengisi email alternatif yang masih aktif dan nomor handphone atau akun media sosial, baik ketika pembekalan calon wisuda maupun ketika mendaftar wisuda, karena kebanyakan mahasiswa saat ini sering berganti nomor handphone akan tetapi nama akun media sosial tetap sama.
- b. Program studi agar lebih aktif sebagai ujung tombak dalam menggali informasi tracer study alumni.
- c. Merekrut surveyor dari alumni yang berasal dari setiap program studi lulusan yang ditracer sehingga ikatan antar alumni tetap terjaga.

4.3 Tindak Lanjut

Tindak lanjut tracer study meliputi empat aspek, yaitu :

Tabel 4.1 Tindak Lanjut dan Unit Terkait

Tindak Lanjut Yang Diperlukan	Unit Terkait Dan Tanggung Jawab							
Memperat hubungan antara alumni dengan	Bagian Pengelolaan Alumni lebih memperat							
institusi	hubungan dengan alumni, dengan							
	mengadakan alumni session sharing secara							
	berkala.							
Peningkatan beberapa penunjang akademik	Bagian Akademik untuk meningkatkan							
dalam kompetensi hard skill dan soft skill	kompetensi hard skill dan soft skill, Pihak							
	kampus sebaiknya memberlakukan kebijakan							
	syarat sidang secara terus menerus							
	disesuaikan dengan kebutuhan dunia kerja.							
Pelaksanaan tracer study secara	Seluruh bagian di Universitas Islam							
berkelanjutan	Lamongan mendukung pelaksanaan tracer							

	study. Pelaksanaan ini memudahkan bagian
	kemahasiswaan untuk mendapatkan
	informasi yang lebih lengkap.
Perbaikan sistem database	Memperbaiki manajemen data alumni dengan
	mengintegrasikan data pada saat proses
	wisuda dengan database akademik yang telah
	tersedia.



kd nmmhsmsmh	telpomsml emailmsml tahun_lu	ılu nik npwp	f8	f504	f502	f505	f506	f5a1
07 AGUS PUJIANTO	08564856(pujiantoagı 2020	'3524200208910001	1	1	1	2500000		050000
07 ANANDA DWI CANDRA	08218934(nandadc03 2020	'3524220311940002	1	2		1000000	1	050000
07 ARINI VIDYASTUTIK	2020	'3525056201950001	1	1	1	1000000		050000
07 FAIZAL QURNIA AFANDI	08585565է faizalqurni։ 2020	'3524131102970004	1	2		1500000	1	050000
07 FIFIANA PUTRI SUWENDA	2020	'3524177105960002	1	2		1000000	1	050000
07 FIRMAN HARDI GUNAWAN	08585566{ gockmans: 2020	'3524140504980004	1	2		1000000	7	050000
07 HILAL INDRA RAMADHAN	2020	'3524173010970001	1	1	1	1500000		050000
07 M. AFIF FACHRUDIN	2020	'3522101708980002	1	1	3	2500000		050000
07 M. AINUN NAJIB	2020	'3524051106970001	1	1	1	800000		050000
07 M. DENNY ERVIANTO	2020	'3524052703960001	1	1	24	1650000		050000
07 M. RUINALDI PRATAMA	2020	'3524180501980001	1	1	8	1000000		050000
07 MIFTAHUL ULUMUDDIN	2020	'3524270507970001	1	1	1	1400000		050000
07 MOH. ILHAM NUR QOMARUDIN	2020	'3522102410960003	2	2		1500000	1	050000
07 MUHAMMAD FATIHUL HUDA	2020	'3524192105910002	2	1	2	4000000		050000
07 MUHAMMAD KUSNADI	2020	'3524250404980002	1	2		1000000	1	050000
07 MUHAMMAD TAUFIK ISMAIL	2020	'3525050804980001	1	1	3	5000000		050000
07 MUHAMMAD ZIAUL KHAQ	2020	'3524262206970003	2	2		1000000	1	050000
07 NUR CHOLIS MAJID	085258611 nurcholism 2020	'3524091106950001	1	2		1000000	1	050000
07 SAUTHUL FIKRI	08560456{ ko.aris.ak@2020	'3524262307980002	1	1	6	1500000		050000
07 SYAIFUL HARTONO WAHID	08585029t syaifulhart: 2020	'3524132301980001	1	1	24	1000000		050000
07 SYARIF HIDAYATULLAH	089580677shyarif.86@2020	'3524031406970001	2	1	2	2400000		050000
07 IDANG PRAYOGA	2020	'3524142203980002	1	1	6	3000000		050000

f5a2	f1101	f1102	f5b	f5c	f5d	f18a	f18b	f18c	f18d	f1201	f1202	f14	f15	
051800	3		ORBIT TI	EKNOLOGY	2						1		1	1
050700	6		PT PLN (PERSERO)	2						1		1	2
050700	3				1						1		1	1
050700	4		Warung	makan pece	1						1		3	2
050700	4				1						1		4	2
051400	3		PT. Pand	du Alam Baha	ar 3						1		4	2
050700	4		MJL ELE	KTRONIK	1						1		2	3
050700	3				1						1		4	2
050700	2		Ponpes		1						1		2	2
050700	4		U-Link C	omputer	1						1		2	2
050700	3				1						1		3	2
050700	3		Rumah S	Sakit Intan M	e 1						1		3	3
056300	3		BMT NU	Ngasem Jav	va 2						1		4	2
050700	3		CV. Raja	wali Bina Ma	ıjı 1						1		2	2
050700	4				1						1		2	4
050700	3				1						1		2	2
050700	3				1						1		2	2
050700	3		PT. omy	a indonesia		1					1		2	2
050700	3		25 TOYS	•	1						1		3	2
050700	1		Madrasa	ah Aliyah Ma	tł 2						1		1	2
050700	3				2						1		4	2
050700	3		Tanjung	kodok beach	า 1						1		2	2

f1761	f1762	f1763	f1764	f1765	f1766	f1767	f1768	f1769	f1770	f1771	f1772	f1773	f1774	
	5	4	4	4	4	5	4	5	4	4	5	4	5	3
	5	4	3	4	4	4	5	5	4	3	4	4	4	5
	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	4	4
	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	3	3	3	4	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4
	5	3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4
	4	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	4	4
	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	4	3	3	3	3	4	3	4	4	3	4	4	4	4
	5	3	3	4	4	4	5	4	3	3	4	4	4	5
	4	3	3	4	5	4	4	4	3	3	4	5	4	4
	4	3	3	3	3	4	4	4	4	3	3	4	4	4
	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	4	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	4	4
	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	4	3	3	4	4	3	4	5	4	3	4	5	3	3
	3	3	3	3	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4
	3	3	3	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4

f21	f22	f23	f24	f25	f26	f27	f301	f302	f303	f401	f1402	f403	f404	
	1	1	1	1	1	1	1 1	1			1	1	1	1
	2	2	2	2	2	1	2 1							
	1	1	1	1	1	1	1 1	1			1	1	1	1
	3	3	3	3	3	3	3 2		1					
	3	3	3	3	3	3	3 1							
	3	3	3	3	3	3	3 2		7					1
	2	3	3	1	3	1	2 1	1						
	3	3	3	3	3	3	3 1	3						
	2	2	3	3	3	3	2 1	1						
	2	2	3	2	2	2	2 1	24			1	1	1	1
	2	3	3	3	3	3	3 1	8						
	2	3	3	3	3	3	2 1	1			1	1	1	1
	3	2	3	3	3	3	3 2		1					
	3	3	3	3	3	3	3 1	2						1
	3	3	3	3	3	3	3 1							
	2	2	2	2	2	1	2 1	3						
	2	2	2	2	2	1	2 1							
	2	2	2	1	2	1	3 2		1		1	1	1	1
	3	3	3	3	3	3	3 1	6						
	3	3	3	3	3	3	2 1	24			1	1	1	1
	3	2	3	3	3	3	2 1	2						
	3	3	3	2	3	3	3 1	6						1

f405	f406	f407	f408	f409	f410	f411	f412	f413	f414	f415	f416	f6	f7
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
						1							
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
						1		1					
						1							
							1	1	1	1			
							-	1	-	-			
							1						
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
			1						1				
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
							1						
							1						
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
	_	_	_	_	_	_	1	_	_	_	_		
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
							1						

f7a	f1001	f1002	f1601	f1602	f1603	f1604	f1605	f1606	f1607	f1608	f1609	f1610	f1611	-
	1			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1													
	1			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1								6		8		10	
	1													
	1					3						9	10	
	1			1										
	1					3					8	9		11
	1					3								
	1			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1				2				6					
	1			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1				2									
	1				2									
	1													
	1													
	1													
	1			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1													
	1			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1												10	
	1			1									10	

f1612 f1613 f1614