



LAPORAN TRACER STUDY 2026

LULUSAN TAHUN 2025

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA



FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MEDAN AREA



TERHUBUNG
DENGAN LULUSAN



TERLACAK
PERKEMBANGANNYA



BERDAMPAK
BAGI MASYARAKAT



UNTUK
MASA DEPAN

**LAPORAN TRACER STUDI DAN
KEPUASAN PENGGUNA**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
LULUSAN TAHUN 2025**



**FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MEDAN AREA
TAHUN 2026**

TRACER STUDY
LULUSAN TAHUN 2025
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

Disusun Oleh
TIM TASKFORCE TRACER STUDY
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

LEMBAR PENGESAHAN PENELITIAN TRACER STUDY DAN
KEPUASAN PENGGUNA LULUSAN

LULUSAN PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MEDAN AREA
LULUSAN TAHUN 2025

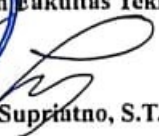
Diajukan Oleh



Yopan Rahmadi Alduri, ST, M.Sc
Tim Peneliti Task Force Tracer Study



Diketahui,
Dekan Fakultas Teknik



Dr. Eng Supriatno, S.T., M.T

**BERITA ACARA
PELAKSANAAN TRACER STUDY DAN
KEPUASAN PENGGUNA LULUSAN
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA FAKULTAS TEKNIK
PADA LULUSAN TAHUN 2025**

Menyatakan dengan benar dan sesungguhnya bahwa pelaksanaan tracer study dan kepuasan pengguna lulusan Tahun 2025 telah dilaksanakan sebagaimana diharapkan, dengan Jumlah populasi (lulusan) sebanyak 57 orang berdasarkan tracer study, dimana yang bersedia menjadi responden sebanyak 50 orang.

Demikian berita acara pelaksanaan kegiatan tracer study dan kepuasan pengguna ini kami buat, sebagai bukti validasi bahwa pelaksanaan tracer study dan kepuasan pengguna lulusan Tahun 2025 telah dilaksanakan sebagaimana mestinya dengan tantangan, hambatan serta evaluasi yang sudah dilakukan oleh Ketua Tim Pelaksana Tracer Study Universitas Medan Area.

Medan, Mei 2026

Mengetahui,
Dekan Fakultas Teknik



Dr. Eng. Supriatno, S.T., M.T.

Tim Peneliti dan Task Force
Tracer Study


Yopani Rahmad Aldori, S.T., M.Sc.

**SUMMARY HASIL
TRACER STUDY DAN KEPUASAN
PENGGUNA**

Laporan Tracer Study 2026

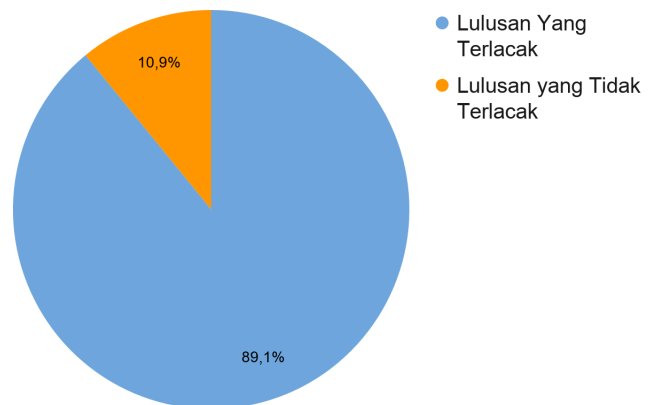
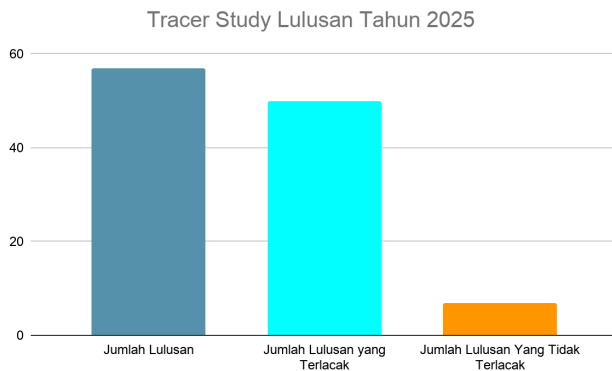
Program Studi Teknik Informatika

A. Profil Responden

Distribusi Angkatan/Tahun Lulus dan Responden

Buatkan tabel yang menampilkan jumlah responden berdasarkan tahun kelulusan 2025, lengkap dengan jumlah responden pada masing-masing tahun.

Tahun Lulusan	Jumlah Lulusan	Jumlah lulusan yang terlacak	Jumlah lulusan yang tidak terlacak
2025	57	50	7

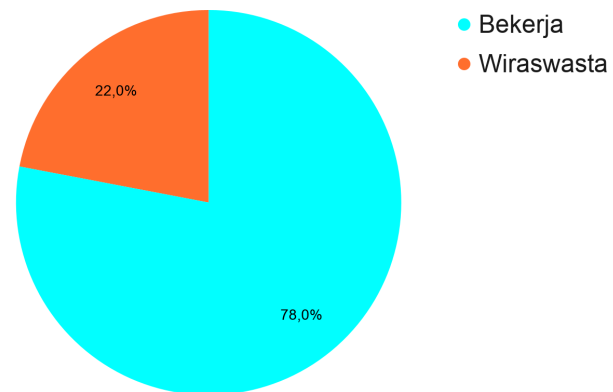


B. Hasil Utama

1. Status Kegiatan Saat ini

Gunakan hasil kuesioner untuk menghitung berapa persen lulusan yang bekerja, wirausaha, studi lanjut, belum bekerja, atau lainnya.

Sektor	Responden	Presentase`
Bekerja	39	78%
Belum memungkinkan bekerja	0	0%
Wiraswasta	11	22%
Melanjutkan Pendidikan	0	0%
Tidak kerja tetapi sedang mencari kerja	0	0%
Total	50	100 %

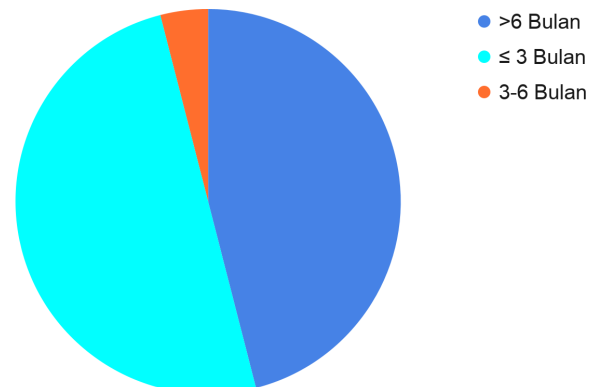


2. Waktu tunggu Kerja

Hitung waktu tunggu dari tanggal kelulusan sampai pekerjaan pertama. Sajikan dalam bentuk kategori: ≤ 3 bulan, 3–6 bulan, >6 bulan. Hitung median dan mean waktu tunggu.

Waktu Tunggu	Responden	Persentase
>6 Bulan	23	48%
≤ 3 Bulan	25	50%
3-6 Bulan	2	2%

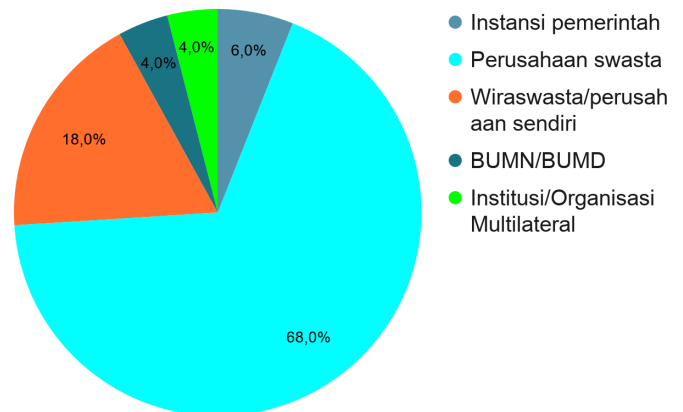
Mean 2.63 Bulan		Median 3 Bulan
---------------------------	--	--------------------------



3. Jenis & Sektor Pekerjaan

Kategorikan sektor tempat alumni bekerja (pemerintah, NGO, swasta nasional, wirausaha, BUMN/BUMD, multinasional, lainnya).

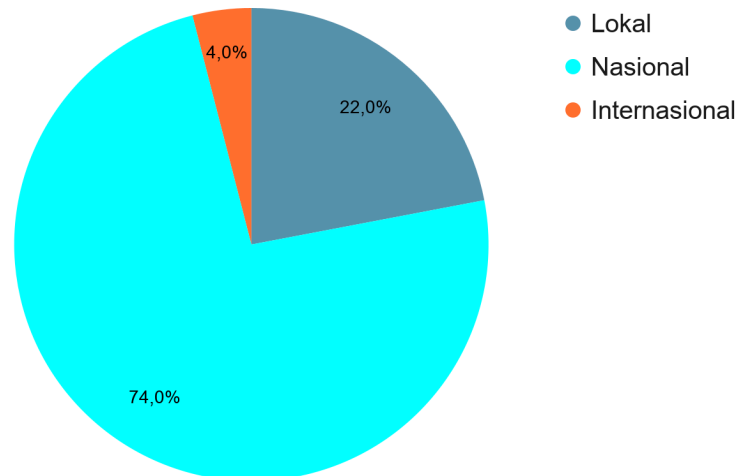
Sektor	Responden	Persentase
Instansi pemerintah	3	8.06%
Perusahaan swasta	34	72.58%
Wiraswasta/perusahaan sendiri	9	14.52%
BUMN/BUMD	2	3.23%
Institusi/Organisasi Multilateral	2	1.61%
Total	50	100%



4. Skala Perusahaan

Klasifikasikan skala perusahaan tempat bekerja responden bekerja.

Level	Responden	Presentase
Lokal	11	39%
Nasional	37	59%
Internasional	2	2%
Total	50	100%



Skala Perusahaan

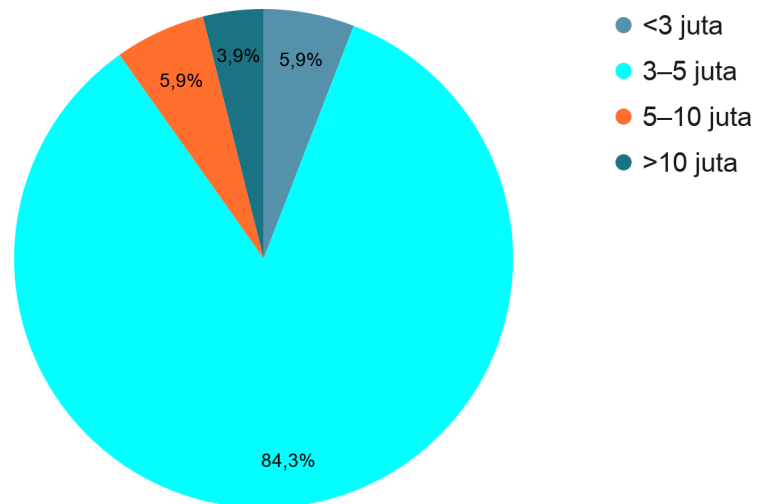
- Lokal : 11
- Nasional : 37
- Internasional : 2

5. Pendapatan Pertama & Saat Ini

Kelompokkan pendapatan dalam rentang (misal: <3 juta, 3–5 juta, 5–10 juta, >10 juta). Sajikan median atau kuartil.

Pendapatan	Responden	Presentase
<3 juta	3	5,88%
3–5 juta	43	84,31%
5–10 juta	3	5,88%
>10 juta	2	3,92%
Total	50	100%

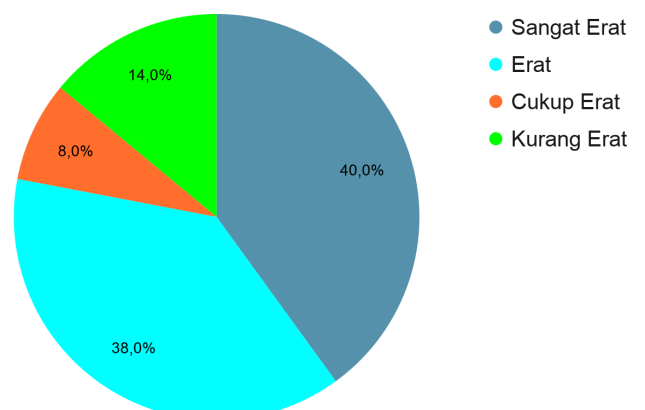
Mean Rp 4.250.000	Median Rp 4.500.000
-----------------------------	-------------------------------



6. Kesesuaian Bidang Pekerjaan dengan Program Studi

Buat skala 4 tingkat (sangat sesuai, sesuai, kurang, tidak sesuai).

Skala	Responden	Presentase
Sangat Erat	20	7%
Erat	19	84,0%
Cukup Erat	4	24%
Kurang Erat	7	19%
Tidak Sama Sekali	0	0%
Total	50	100%

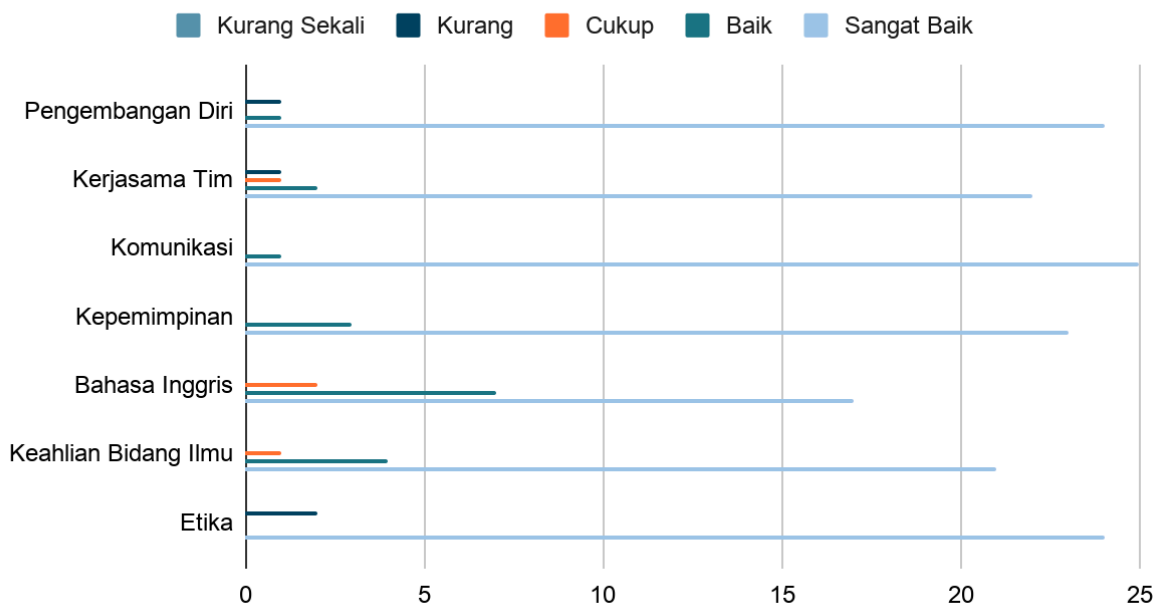


7. Penilaian Pengguna Lulusan Tahun 2025

Jumlah responden user sebanyak terhadap hasil survey penggunaan lulusan Dari kuesioner, kumpulkan jawaban kompetensi paling dibutuhkan (misal: komunikasi, teamwork, leadership, problem solving, IT skills). Gunakan analisis gap dengan selisih skor rata-rata.

Bidang Kompetensi	1	2	3	4	5
Pengembangan Diri	0	1	0	1	24
Kerjasama Tim	0	1	1	2	22
Komunikasi	0	0	0	1	25
Kepemimpinan	0	0	0	3	23
Bahasa Inggris	0	0	2	7	17
Keahlian Bidang Ilmu	0	0	1	4	21
Etika	0	2	0	0	24

Penilaian Penggunaan Lulusan Tahun 2025



C. Analisis Lanjutan

Berdasarkan hasil tracer study lulusan Program Studi Teknik Informatika Tahun 2025, diperoleh tingkat keterlacakan lulusan sebesar 89,47% (50 dari 57 lulusan). Tingkat partisipasi yang tinggi ini menunjukkan efektivitas sistem pendataan alumni dan memberikan gambaran yang cukup representatif mengenai kondisi lulusan setelah menyelesaikan studi. Dari sisi status pekerjaan, sebanyak 78% lulusan telah bekerja dan 22% berwirausaha. Tidak terdapat lulusan yang menganggur, sedang mencari pekerjaan, maupun melanjutkan studi pada saat survei dilakukan. Kondisi ini menunjukkan bahwa daya serap lulusan Program Studi Teknik Informatika tergolong sangat baik dan relevan dengan kebutuhan pasar kerja saat ini.

Rata-rata waktu tunggu memperoleh pekerjaan pertama adalah 2,63 bulan dengan median 3 bulan. Hal ini menunjukkan bahwa sebagian besar lulusan mampu memasuki dunia kerja dalam waktu yang relatif singkat setelah lulus. Meskipun demikian, masih terdapat sebagian lulusan yang membutuhkan waktu lebih lama untuk memperoleh pekerjaan sehingga perlu menjadi perhatian dalam peningkatan layanan karier dan penguatan kompetensi lulusan. Berdasarkan sektor pekerjaan, mayoritas lulusan bekerja pada perusahaan swasta (72,58%), diikuti wirausaha (14,52%), instansi pemerintah (8,06%), BUMN/BUMD (3,23%), dan organisasi multilateral (1,61%). Data ini menunjukkan bahwa sektor swasta masih menjadi penyerap utama lulusan Teknik Informatika. Oleh karena itu, penguatan kerja sama dengan industri swasta perlu terus ditingkatkan.

Ditinjau dari skala perusahaan, sebanyak 59% lulusan bekerja pada perusahaan nasional, 39% pada perusahaan lokal, dan 2% pada perusahaan internasional. Temuan ini menunjukkan bahwa lulusan memiliki daya saing yang baik pada tingkat nasional, namun peluang untuk memasuki pasar kerja internasional masih perlu ditingkatkan melalui penguatan kompetensi global, terutama kemampuan bahasa Inggris dan sertifikasi internasional. Dari aspek pendapatan, mayoritas lulusan (84,31%) memperoleh pendapatan pada rentang Rp3.000.000–Rp5.000.000 dengan rata-rata pendapatan sebesar Rp4.250.000 dan median Rp4.500.000. Hasil ini menunjukkan bahwa lulusan telah memperoleh tingkat penghasilan yang cukup baik pada tahap awal karier mereka.

Tingkat kesesuaian bidang pekerjaan dengan program studi juga menunjukkan hasil yang positif. Sebagian besar responden menyatakan pekerjaan mereka memiliki hubungan yang erat atau sangat erat dengan kompetensi yang diperoleh selama kuliah. Hal ini mengindikasikan bahwa kurikulum Program Studi Teknik Informatika telah relevan dengan kebutuhan dunia kerja. Berdasarkan hasil survei kepuasan pengguna lulusan, aspek komunikasi, etika, pengembangan diri, kepemimpinan, kerja sama tim, dan keahlian bidang ilmu memperoleh penilaian yang sangat baik. Namun demikian, kompetensi bahasa Inggris memperoleh skor yang relatif lebih rendah dibandingkan kompetensi lainnya. Temuan ini menjadi indikator bahwa penguatan kemampuan bahasa asing perlu menjadi prioritas dalam pengembangan kurikulum dan kegiatan pendukung pembelajaran.

D. Rekomendasi & Tindak Lanjut

Berdasarkan hasil analisis tracer study dan survei kepuasan pengguna lulusan, beberapa rekomendasi yang dapat dilakukan oleh Program Studi Teknik Informatika adalah sebagai berikut:

1. **Penguatan Kompetensi Bahasa Inggris**
Program studi perlu meningkatkan kemampuan bahasa Inggris mahasiswa melalui mata kuliah, pelatihan, sertifikasi internasional, serta kegiatan akademik yang mendukung penggunaan bahasa Inggris dalam konteks profesional dan teknis.
2. **Peningkatan Kerja Sama dengan Industri**
Memperluas jejaring kerja sama dengan perusahaan teknologi, startup digital, BUMN, dan industri berbasis teknologi informasi untuk mendukung program magang, kuliah praktisi, rekrutmen lulusan, dan penyelarasan kurikulum.
3. **Pengembangan Soft Skills**
Meningkatkan pembelajaran yang berorientasi pada kemampuan komunikasi, kepemimpinan, kerja sama tim, kreativitas, dan problem solving melalui kegiatan proyek, organisasi kemahasiswaan, serta pembelajaran berbasis kasus.
4. **Peningkatan Sertifikasi Kompetensi**
Mendorong mahasiswa untuk mengikuti sertifikasi profesional di bidang teknologi informasi seperti pemrograman, jaringan komputer, keamanan siber, data analytics, cloud computing, dan pengembangan perangkat lunak.
5. **Penguatan Career Development Center**
Mengoptimalkan layanan karier melalui pelatihan persiapan kerja, bimbingan karier, job fair, mentoring alumni, serta penyediaan informasi lowongan kerja secara berkelanjutan.
6. **Peningkatan Daya Saing Global**
Mengembangkan program internasionalisasi seperti pertukaran mahasiswa, kerja sama luar negeri, webinar internasional, dan pembelajaran berbasis standar global agar lulusan mampu bersaing pada tingkat internasional.
7. **Pemutakhiran Kurikulum Secara Berkala**
Menggunakan hasil tracer study sebagai salah satu dasar evaluasi kurikulum agar tetap sesuai dengan perkembangan teknologi informasi, kebutuhan industri, dan tuntutan dunia kerja.

E. Kesimpulan

Pelaksanaan Tracer Study Program Studi Teknik Informatika terhadap lulusan Tahun 2025 menunjukkan bahwa lulusan memiliki tingkat keterlacakan yang tinggi, tingkat penyerapan kerja yang sangat baik, serta relevansi kompetensi yang sesuai dengan kebutuhan dunia kerja. Sebagian besar lulusan telah bekerja atau berwirausaha dalam waktu yang relatif singkat setelah lulus, dengan mayoritas bekerja pada sektor swasta dan perusahaan berskala nasional.

Hasil survei pengguna lulusan juga menunjukkan tingkat kepuasan yang sangat baik terhadap kompetensi lulusan, terutama pada aspek komunikasi, etika, kerja sama tim, kepemimpinan, pengembangan diri, dan keahlian bidang ilmu. Meskipun demikian, kemampuan bahasa Inggris masih perlu mendapat perhatian khusus untuk meningkatkan daya saing lulusan pada tingkat nasional maupun internasional.

Secara keseluruhan, Program Studi Teknik Informatika telah berhasil menghasilkan lulusan yang mampu beradaptasi dengan kebutuhan dunia kerja. Hasil tracer study ini menjadi dasar penting bagi program studi dalam melakukan evaluasi dan perbaikan berkelanjutan guna meningkatkan mutu pendidikan, relevansi kurikulum, serta kualitas lulusan pada masa mendatang.

F. BENTUK QUESTIONER

Tracer Study

Bentuk kuesioner yang dijadikan sebagai referensi pada pelaksanaan kegiatan tracer study pada periode ini adalah menggunakan standard kuesioner milik Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan sebagaimana terlampir.

f1 - Identitas Mahasiswa	
Nomor Mahasiswa (NPM)	
Kode PT	11008
Tahun Lulus	Pilih 
Kode Prodi	
Nama Mahasiswa	
Nomor Telepon / HP (Nomor Aktif)	
Alamat Email (Email Pribadi)	
NIK	
NPWP	
Tracer Study	
Kuisisioner Wajib	
f8 - Jelaskan status anda saat ini ?	☐ [1] Bekerja (Fulltime/Parttime) ☐ [3] Wiraswasta ☐ [4] Melanjutkan Pendidikan ☐ [5] Tidak Bekerja Tapi Sedang Mencari Kerja ☐ [2] Belum Memungkinkan Bekerja
f504 - Apakah anda telah mendapatkan pekerjaan <= 6 bulan/termaksud bekerja sebelum lulus ?	☐ [1] Ya f504 Dalam berapa bulan anda mendapatkan pekerjaan ? 0 f502 ☐ [2] Tidak f504 Dalam berapa bulan anda mendapatkan pekerjaan ? 0 f506 Berapa rata-rata pendapatan anda perbulan ? (take home pay) 0 f505
f510 - Dimana lokasi tempat anda bekerja ? Silahkan download data referensi wilayah :	Provinsi f5a1 Pilih  Kabupaten f5a2 
f11 - Apa Jenis perusahaan/instansi/institusi tempat anda bekerja sekarang ?	☐ [1] Instansi Pemerintah f1101 ☐ [6] BUMN/BUMD f1101 ☐ [7] Institusi/Organisasi Multilateral f1101 ☐ [2] Organisasi non-profit/lembaga swadaya masyarakat f1101 ☐ [3] Perusahaan Swasta f1101 ☐ [4] Wiraswasta/perusahaan sendiri f1101 ☐ [5] Lainnya, tuliskan f1101 0 f1102

[illegible]

	f23 - Partisipasi dalam proyek riset ☐ [1] Sangat besar ☐ [2] Besar ☐ [3] Cukup Besar ☐ [4] Kurang ☐ [5] Tidak Sama Sekali f24 - Magang ☐ [1] Sangat besar ☐ [2] Besar ☐ [3] Cukup Besar ☐ [4] Kurang ☐ [5] Tidak Sama Sekali f25 - Praktikum ☐ [1] Sangat besar ☐ [2] Besar ☐ [3] Cukup Besar ☐ [4] Kurang ☐ [5] Tidak Sama Sekali f26 - Kerja Lapangan ☐ [1] Sangat besar ☐ [2] Besar ☐ [3] Cukup Besar ☐ [4] Kurang ☐ [5] Tidak Sama Sekali f27 - Diskusi ☐ [1] Sangat besar ☐ [2] Besar ☐ [3] Cukup Besar ☐ [4] Kurang ☐ [5] Tidak Sama Sekali
f3 - Kapan anda mulai mencari pekerjaan? Mohon pekerjaan sementara tidak dimasukkan	☐ f301 [1] Kira-kira 0 bulan sebelum lulus f302 ☐ f301 [2] Kira-kira 0 bulan sesudah lulus f303 ☐ f301 [3] Saya tidak mencari kerja (Langsung ke pertanyaan f5)
f4 - Bagaimana anda mencari pekerjaan tersebut? Jawaban bisa lebih dari satu	☐ [1] Melalui iklan di koran/majalah, brosur f4-01 ☐ [1] Melalui ke perusahaan tanpa mengetahui lowongan yang ada f4-02 ☐ [1] Pergi ke bursa/pameran kerja f4-03 ☐ [1] Mencari lewat internet/kan online/milis f4-04 ☐ [1] Dihubungi oleh perusahaan f4-05 ☐ [1] Menghubungi Kemakertrans f4-06 ☐ [1] Menghubungi agen tenaga kerja komersial/swasta f4-07 ☐ [1] Memeroleh informasi dari pusat/kantor pengembangan karir/fakultas/universitas f4-08 ☐ [1] Menghubungi kantor kemahasiswaan/hubungan alumni f4-09 ☐ [1] Membangun jejaring (network) sejak masih kuliah f4-10 ☐ [1] Melalui relasi (misalnya dosen, orang tua, saudara, teman, dll.) f4-11 ☐ [1] Membangun bisnis sendiri f4-12 ☐ [1] Melalui penempatan kerja atau magang f4-13 ☐ [1] Bekerja di tempat yang sama dengan tempat kerja semasa kuliah f4-14 ☐ [1] Lainnya: f4-15 f4-16
f5 - Berapa perusahaan/instansi/institusi yang sudah anda lamar (lewat surat atau e-mail) sebelum anda memperoleh pekerjaan pertama?	f5 perusahaan/instansi/institusi
f7 - Berapa banyak perusahaan/instansi/institusi yang merespons lamaran anda?	f7 perusahaan/instansi/institusi
f7a - Berapa banyak perusahaan/instansi/institusi yang mengundang anda untuk wawancara?	f7a perusahaan/instansi/institusi
f10 - Apakah anda aktif mencari pekerjaan dalam 4 minggu terakhir? Pilihlah Satu Jawaban. KEMUDIAN LANJUT KE f1?	☐ [1] Tidak f10-01 ☐ [2] Tidak, tapi saya sedang menunggu hasil lamaran kerja ☐ [3] Ya, saya akan mulai bekerja dalam 2 minggu ke depan ☐ [4] Ya, tapi saya belum pasti akan bekerja dalam 2 minggu ke depan ☐ [5] Lainnya f10-02 f10-02

f16 - Jika menurut anda pekerjaan anda saat ini tidak sesuai dengan pendidikan anda, mengapa anda mengambalnya? Jawaban bisa lebih dari satu

☐ [1] Pertanyaan tidak sesuai; pekerjaan saya sekarang sudah sesuai dengan pendidikan saya. **f16-01**

☐ [2] Saya belum mendapatkan pekerjaan yang lebih sesuai. **f16-02**

☐ [3] Di pekerjaan ini saya memperoleh prospek karir yang baik. **f16-03**

☐ [4] Saya lebih suka bekerja di area pekerjaan yang tidak ada hubungannya dengan pendidikan saya. **f16-04**

☐ [5] Saya dipromosikan ke posisi yang kurang berhubungan dengan pendidikan saya dibanding posisi sebelumnya. **f16-05**

☐ [6] Saya dapat memperoleh pendapatan yang lebih tinggi di pekerjaan ini. **f16-06**

☐ [7] Pekerjaan saya saat ini lebih aman/terjamin/secure. **f16-07**

☐ [8] Pekerjaan saya saat ini lebih menarik. **f16-08**

☐ [9] Pekerjaan saya saat ini lebih memungkinkan saya mengambil pekerjaan tambahan/jadwal yang fleksibel. **f16-09**

☐ [10] Pekerjaan saya saat ini lokasinya lebih dekat dari rumah saya. **f16-10**

☐ [11] Pekerjaan saya saat ini dapat lebih menjamin kebutuhan keluarga saya. **f16-11**

☐ [12] Pada awal karir ini, saya harus menerima pekerjaan yang tidak berhubungan dengan pendidikan saya. **f16-12**

☐ [13] Lainnya: **f16-13**

f16-14

Simpan

Kepuasan Pengguna

1. Etika *

☐ Sangat Baik

☐ Baik

☐ Cukup

☐ Kurang

2. Keahlian Pada Bidang Ilmu (Kompetensi Utama) *

☐ Sangat Baik

☐ Baik

☐ Cukup

☐ Kurang

3. Kemampuan Bahasa Asing *

☐ Sangat Baik

☐ Baik

☐ Cukup

☐ Kurang

4. Kepemimpinan *

☐ Sangat Baik

☐ Baik

☐ Cukup

☐ Kurang

5. Kemampuan Berkomunikasi *

☐ Sangat Baik

☐ Baik

☐ Cukup

☐ Kurang

6. Kerjasama Tim *

☐ Sangat Baik

☐ Baik

☐ Cukup

☐ Kurang

7. Pengembangan Diri *

☐ Sangat Baik

☐ Baik

☐ Cukup

☐ Kurang

Tindak lanjut terhadap alumni *

Simpan