



Direktorat Pembelajaran dan Kemahasiswaan
Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi
Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi

Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

76TH

Teknis Tracer Study Pelaporan Data

| *Christiawan Eko Saputro*



Indikator Kinerja Utama Perguruan Tinggi





Cakupan & Kriteria

Indikator Kinerja Utama

1

Periode Waktu:

Mahasiswa yang lulus sepanjang 1 (satu) tahun sebelum tahun anggaran yang sedang berjalan

Masa tunggu ≤ 12 bulan :

- Masa tunggu 12 (dua belas) bulan setelah tanggal terbit ijazah
- Kriteria utama masa tunggu adalah kurang dari 6 bulan

Kriteria Penghasilan :

Kriteria utama penghasilan adalah lebih dari 1.2x UMP yang akan berdampak pada pembobotan



Cakupan & Kriteria

Indikator Kinerja Utama

1

Kriteria Pekerjaan :

Memiliki pekerjaan **<= 12 bulan** setelah lulus

Kriteria Studi Lanjut :

Melanjutkan proses pembelajaran di program studi profesi, S1/D4 terapan, S2/S2 terapan, S3/S3 terapan **< 12 bulan** setelah lulus

Kriteria Wiraswasta :

Memiliki pekerjaan dalam rentang waktu **<= 12 bulan** setelah lulus

- pendiri (founder) atau pasangan pendiri (co-founder) perusahaan; atau
- pekerja lepas (freelancer).



Formula

$$\frac{\sum \frac{i}{1} n_i k_i}{t} \times 100$$

Penjelasan :

n = responden yang merupakan **lulusan S1 dan D4/D3/D2/D1** yang berhasil mendapat pekerjaan, melanjutkan studi, atau menjadi wiraswasta.

t = **total jumlah responden** lulusan S1 dan D4/D3/D2/D1 yang berhasil dikumpulkan (terdapat batas minimum persentase responden).

k = konstanta bobot (**bobot penuh** diberikan kepada responden dengan **gaji 1,2 UMP** tempat lulusan bekerja dan mendapatkan pekerjaan dengan **waktu tunggu kurang dari 6 bulan**).



Formula

Jumlah responden minimum berikut:

Menggunakan rumus Slovin.

n = Jumlah responden minimum

N = Jumlah lulusan

d = galat (2,5%)

$$n = \frac{N}{Nd^2+1}$$

Jika Perguruan Tinggi tidak memenuhi jumlah responden minimum, maka pencapaian IKU 1 akan dihitung 0.



Formula

Konstanta bobot :

pengali yang ditentukan berdasarkan **masa tunggu, mendapat pekerjaan, melanjutkan studi**, atau menjadi **wiraswasta**

Kriteria Bekerja:

| Gaji / Masa Tunggu | ≤ 6 bulan | 6 Waktu Tunggu ≤ 12 bulan |
|--------------------|-----------|---------------------------|
| Gaji ≥ 1.2x UMP | 1 | 0.8 |
| Gaji < 1.2x UMP | 0.7 | 0.5 |

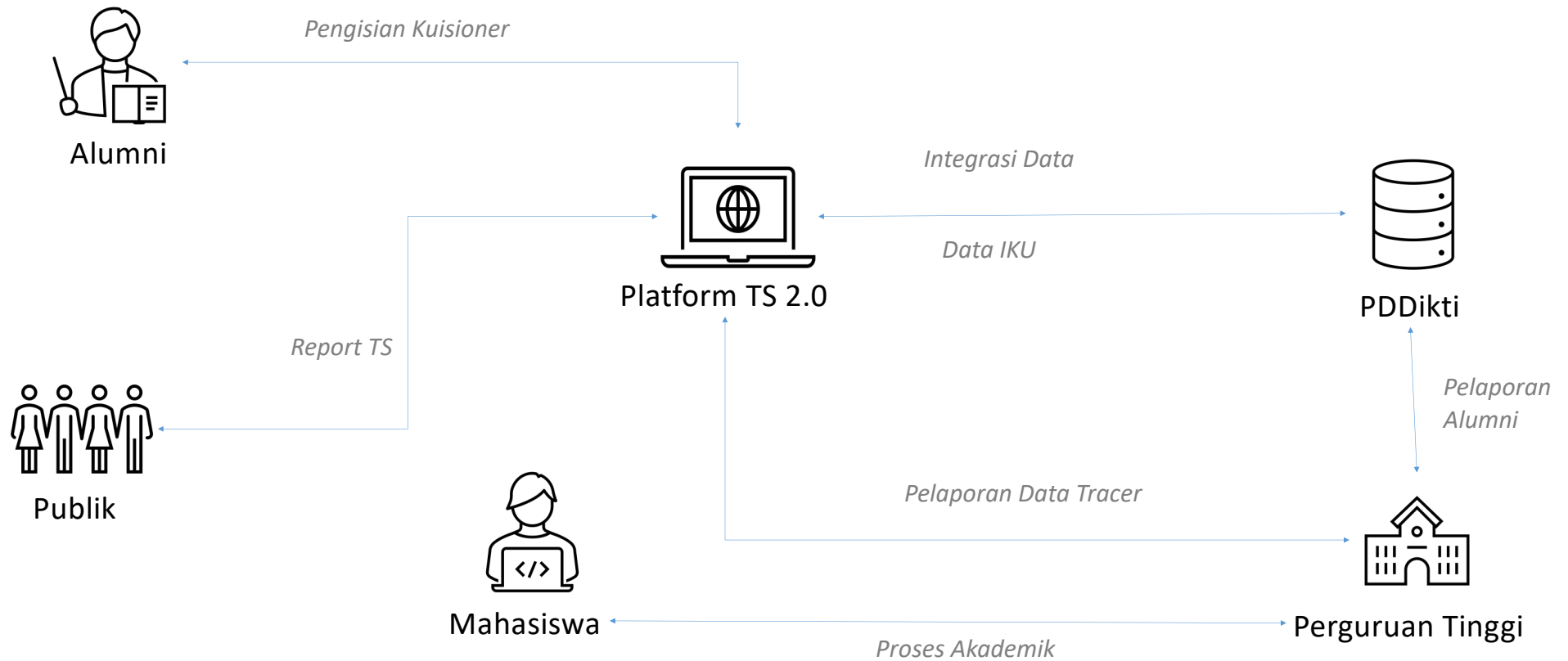
Kriteria Wirausaha:

| Pendapatan/ Masa Tunggu | ≤ 6 bulan | 6 Waktu Tunggu ≤ 12 bulan |
|-------------------------|-----------|---------------------------|
| Pendapatan ≥ 1.2x UMP | 1.2 | 1 |
| Pendapatan < 1.2x UMP | 1 | 0.8 |

- UMP = tahun anggaran berjalan
- UMP Berdasarkan Tempat bekerja lulusan



Arsitektur Website Tracer Study





Model Pelaporan Hasil Tracer Study

Alumni

1. Pengisian Secara Mandiri (Website dan Mobile)
2. Instrumen sesuai dengan standard Dikti
3. Admin Tracer PT dapat memverifikasi secara langsung

Perguruan Tinggi

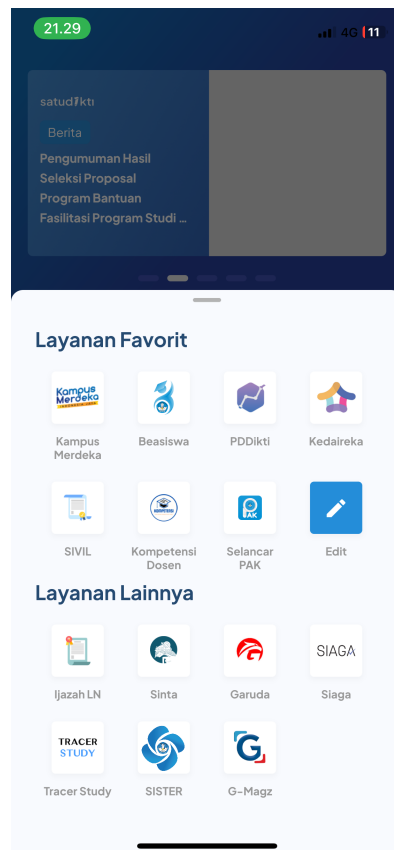
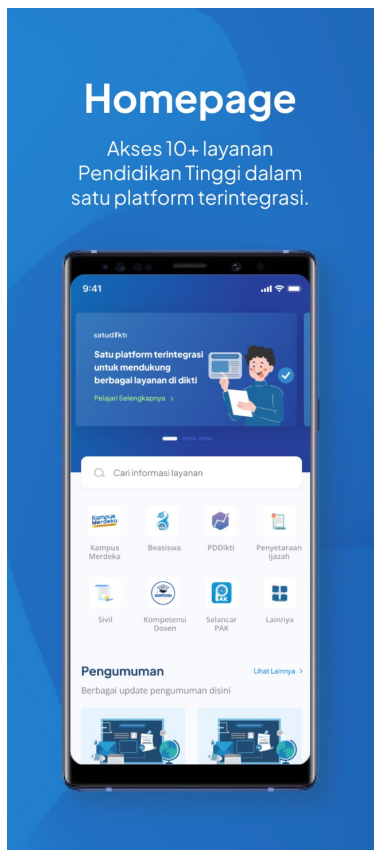
1. Penyiapan Sistem secara Mandiri
2. Dapat merubah Instrumen sesuai dengan kebutuhan (Min. Standard Dikti)
3. Pelaporan Data melalui Excel (Sesuai Panduan)



Direktorat Pembelajaran dan Kemahasiswaan
Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi
Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi



Aplikasi Tracer - Satu Dikti



1. Aplikasi berbasis mobile yang terintegrasi dengan berbagai layanan Ditjen Diktiristek salah satunya Tracer Study
2. Submit Data tersimpan secara otomatis ke laman tracerstudy



Direktorat Pembelajaran dan Kemahasiswaan
Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi
Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi



Pelaporan Alumni

The screenshot shows the home page of the Tracer Study website. At the top, there is a navigation menu with links for BERANDA, BERITA, STATISTIK, PUBLIKASI, FAQ, ISI KUESIONER, and LOGIN. The main content area features a large illustration of a person in a blue jacket running, surrounded by colorful geometric shapes. The text reads: "Selamat Datang! Tracer Study". Below this, a paragraph explains the purpose of the site: "Selamat datang di Laman Tracer Study, Direktorat Pembelajaran dan Kemahasiswaan, Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi. Laman ini diperuntukkan untuk mengelola data hasil tracer study yang dilaksanakan oleh Perguruan Tinggi di Indonesia." A blue button labeled "Isi Kuesioner" is positioned at the bottom left of the main content area.

The screenshot shows the questionnaire page of the Tracer Study website. The page title is "Isi Kuesioner". The form contains several input fields: "Perguruan Tinggi" (Universitas Negeri Malang), "Program Studi" (Teknologi Pendidikan), "NIM" (000000000), "NIK" (000000000), and "Tanggal Lahir" (01/01/1990). A blue button labeled "Selanjutnya" is located at the bottom center of the form.



Direktorat Pembelajaran dan Kemahasiswaan
Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi
Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi



Pelaporan Alumni

The screenshot shows the 'Isi Kuesioner' (Fill in the Questionnaire) page. A modal window with a green checkmark and the text 'Terima Kasih Validasi Data Berhasil' (Thank you, data validation successful) is displayed over the form. The form fields are partially visible and contain the following data:

| Identitas | |
|------------------|------------------------|
| NIM | 140121603808 |
| Tahun Lulus | 2018 |
| Nama | RENI INTAN PUJI ASTUTI |
| Alamat Email | rektorat@um.ac.id |
| NPWP | |
| Kode PT | 001033 |
| Kode Prodi | 86203 |
| Nomor Telepon/HP | |
| NIK | 3507136705950004 |

The screenshot shows the 'Identitas' and 'Kuesioner Wajib' sections of the questionnaire. The 'Identitas' section contains the following fields:

| Identitas | |
|------------------|------------------------|
| NIM | [Redacted] |
| Tahun Lulus | 2018 |
| Nama | RENI INTAN PUJI ASTUTI |
| Alamat Email | rektorat@um.ac.id |
| NPWP | |
| Kode PT | 001033 |
| Kode Prodi | 86203 |
| Nomor Telepon/HP | |
| NIK | [Redacted] |

The 'Kuesioner Wajib' section contains the following question:

1. Jelaskan status Anda saat ini? *

- Bekerja (full time / part time)
- Belum memungkinkan bekerja
- Wiraswasta
- Melanjutkan Pendidikan
- Tidak kerja tetapi sedang mencari kerja



Direktorat Pembelajaran dan Kemahasiswaan
Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi
Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi



Pelaporan Alumni

The screenshot shows the TRACER STUDY questionnaire interface. The header includes the TRACER STUDY logo and navigation links: BERANDA, BERITA, STATISTIK, PUBLIKASI, FAQ, ISI KUESIONER, and LOGIN. The main content area is titled "Kuesioner Wajib" and contains the following questions:

1. Jelaskan status Anda saat ini? *
 - Bekerja (full time / part time)
 - Belum memungkinkan bekerja
 - Wiraswasta
 - Melanjutkan Pendidikan
 - Tidak kerja tetapi sedang mencari kerja
2. Apakah Anda telah mendapatkan pekerjaan <= 6 bulan / termasuk bekerja sebelum lulus?
 - Ya Tidak
 - Dalam berapa bulan Anda mendapatkan pekerjaan?
 - Berapa rata-rata pendapatan Anda per bulan? (take home pay)?
3. Dimana lokasi tempat Anda bekerja?
 - Provinsi:
 - Kota/Kabupaten:
 - Silahkan pilih Provinsi terlebih dahulu
4. Apa jenis perusahaan/intansi/institusi tempat anda bekerja sekarang?
 - Intansi pemerintah
 - BUMN/BUMD
 - Institusi/Organisasi Multilateral
 - Organisasi non-profit/Lembaga Swadaya Masyarakat
 - Perusahaan swasta

Kuisisioner Dikti

12 Pertanyaan Wajib

8 Pertanyaan Opsional



Pelaporan Alumni – Approval Perguruan Tinggi

TRACER STUDY | LLDIKTI

ADMIN MENU

- DASHBOARD
- VERIFIKASI
- DATA RESPONDEN**
- STATISTIK
- UNGGAH DATA
- UNDUH DATA
- PANDUAN FORM

REPORTING

- REPORT

PROFIL

- UBAH KATA SANDI

Data Responden

Perguruan Tinggi: Program Studi: NIM: Nama Mahasiswa:

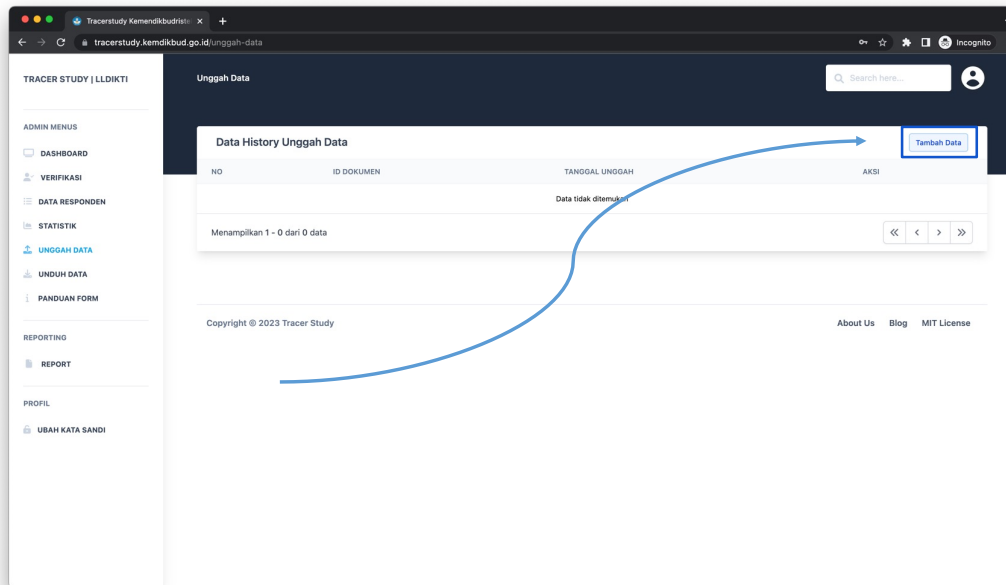
Tahun Lulus:

| KODE PRODI | NIM | NAMA MAHASISWA | NO. TELEPON | EMAIL | TAHUN LULUS | STATUS | AKSI |
|------------|----------|----------------|-------------|--------|-------------|--------|-------------------------------|
| 58201 | 17104028 | MORLEI | 08213 | morle | 1 | 2021 | Approved Show |
| 20202 | 17101073 | PHYRIG | 08685 | 17101 | .ac.id | 2021 | Approved Show |
| 55201 | 16102199 | LINA NL | 08122 | fadhil | .com | 2021 | Approved Show |
| 55201 | 16102132 | MUHAM | 08222 | muhy | .mail.com | 2021 | Approved Show |
| 55201 | 17102191 | WACHIE | 08781 | 17102 | .ac.id | 2021 | Approved Show |
| 20202 | 17101085 | AHMAD | 08129 | 17101 | .ac.id | 2021 | Approved Show |
| 55201 | 17102102 | DIMAS I | 08966 | dimas | .com | 2021 | Approved Show |
| 58201 | 17104024 | FACHRI | 08214 | 17104 | .ac.id | 2021 | Approved Show |

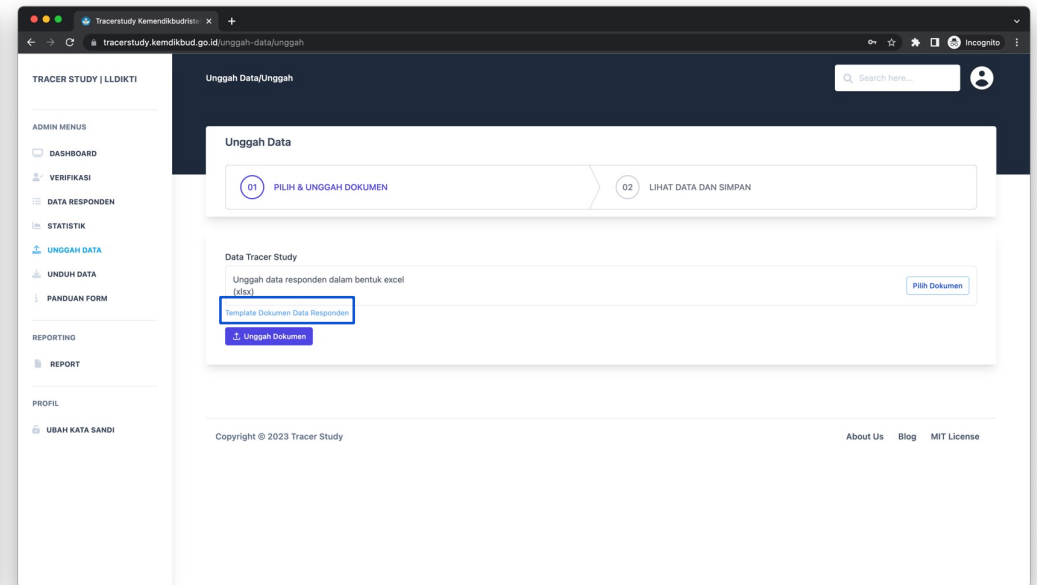
Validasi data yang sudah dilaporkan oleh alumni harus dilakukan verifikasi terlebih dahulu oleh admin Perguruan Tinggi



Pelaporan Perguruan Tinggi



Tambah Data [Excel]



Download Template & Upload
Data



Direktorat Pembelajaran dan Kemahasiswaan
Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi
Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi



Format Pelaporan Perguruan Tinggi

Panduan Instrumen

Sample Data Excel [UNY]



Format Pelaporan Perguruan Tinggi

The screenshot shows a web browser window with the URL `tracerstudy.kemdikbud.go.id/panduan-form`. The page is titled "Kuesioner Wajib" and contains several questions for data collection:

- 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)
 - Kota/Kabupaten (f5a2)
 - [Unduh master kode provinsi](#) [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)

Panduan Instrumen

kdptimsmh
kdpstmsmh
nimhsmmh
nmmhsmmh
telpomsmh
emailsmh
tahun_lulus
nik
Npwp
Etc.

Data Instrumen



Catatan Format Pelaporan Perguruan Tinggi

Data Excel

- Terdapat 12 Pertanyaan Wajib (No. 1 – 12)
- Kuisisioner Provinsi (f5a1) | Kota/Kabupaten (f5a2) wajib diisi sesuai dengan format
- Data Excel disarankan menggunakan format Text
- Pertanyaan tidak ada dapat di isi dengan angka 0 (Studi Lanjut atau Bekerja)
- Perbaikan data dapat dilakukan melalui upload data, dengan NIM yang sama
- Alumni yang bekerja di Luar Negeri (data LN yang tidak ada dalam list)
provinsi dan kabupaten dapat di isi : **999999**
- **Penyesuaian Instrumen dengan IKU**

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)



Catatan Tambahan

Penyesuaian Data Pengguna.

- Perguruan Tinggi tidak perlu membuat akun secara langsung di laman tracer.
- Manajemen Pengguna langsung di PDDikti Admin dan menambahkan role admintracer.

Penyesuaian Instrumen dengan IKU

Tidak kerja tetapi sedang mencari kerja (5)

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

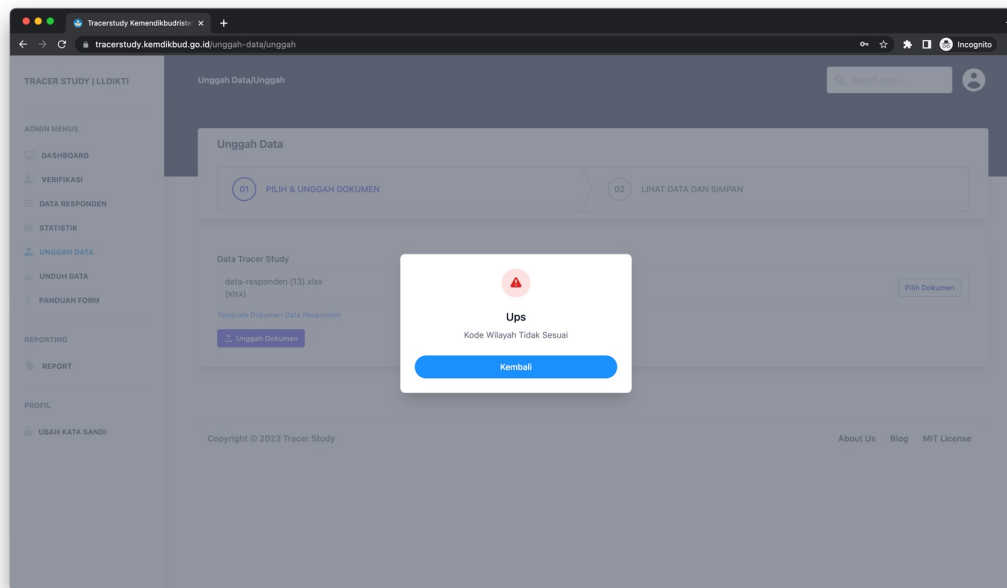
Ya (1) Tidak (2)

Dalam berapa bulan Anda mendapatkan pekerjaan? (f502)

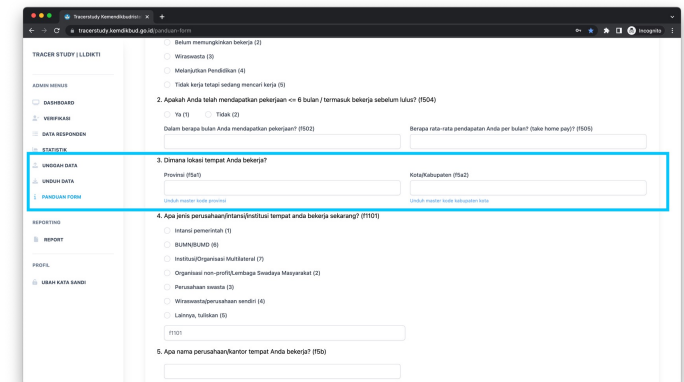
Berapa rata-rata pendapatan Anda per bulan? (take home pay)? (f505)



Catatan Format Pelaporan Perguruan Tinggi



Upload Gagal [Kode Wilayah Tidak Sesuai]



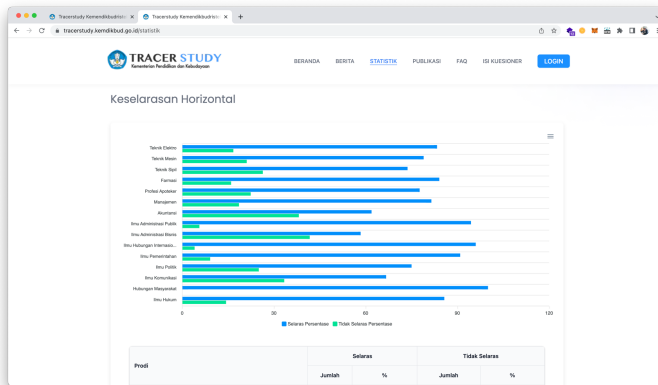
| | A | B | C | D | E | F | G | H |
|----|----|-------|--------|-----------------------|---|---|---|---|
| 1 | 1 | 10000 | 10100 | Kab. Kepulauan Seribu | | | | |
| 2 | 2 | 10000 | 16000 | Kota Jakarta Pusat | | | | |
| 3 | 3 | 10000 | 16100 | Kota Jakarta Utara | | | | |
| 4 | 4 | 10000 | 16200 | Kota Jakarta Barat | | | | |
| 5 | 5 | 10000 | 16300 | Kota Jakarta Selatan | | | | |
| 6 | 6 | 10000 | 16400 | Kota Jakarta Timur | | | | |
| 7 | 7 | 20000 | 20500 | Kab. Bogor | | | | |
| 8 | 8 | 50000 | 51900 | Kab. Pasuruan | | | | |
| 9 | 9 | 50000 | 52900 | Kab. Bangkalan | | | | |
| 10 | 10 | 50000 | 56000 | Kota Surabaya | | | | |
| 11 | 11 | 90000 | 91000 | Kab. Rokan Hilir | | | | |
| 12 | 12 | 90000 | 91100 | Kab. Siak | | | | |
| 13 | 13 | 90000 | 100600 | Kab. Toba | | | | |



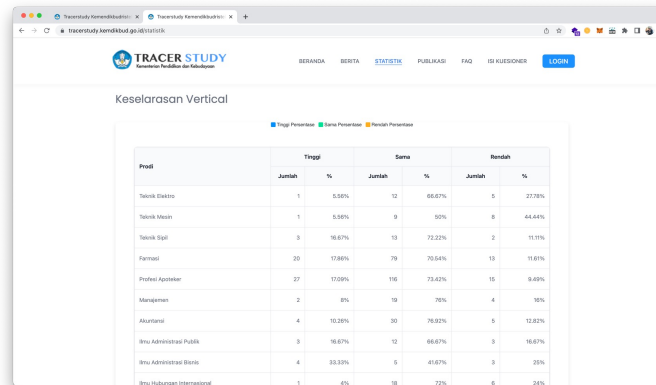
Direktorat Pembelajaran dan Kemahasiswaan
Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi
Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi



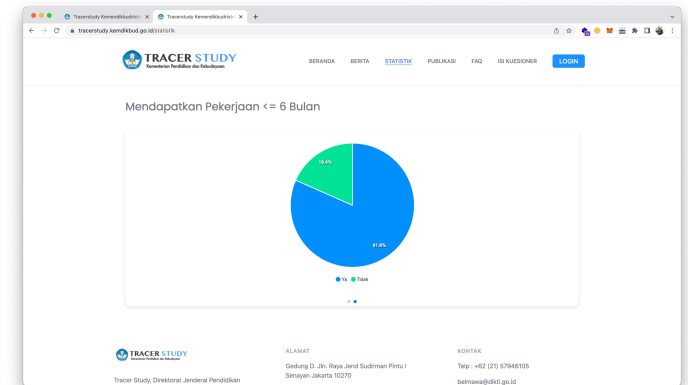
Statistik



Keselarasn Horizontal



Keselarasn Vertikal



Masa Tunggu




Direktorat Pembelajaran dan Kemahasiswaan
 Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi
 Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi



Perbandingan dengan Kebutuhan

Form Builder


Google Forms
 Software



Jotform
 Software company



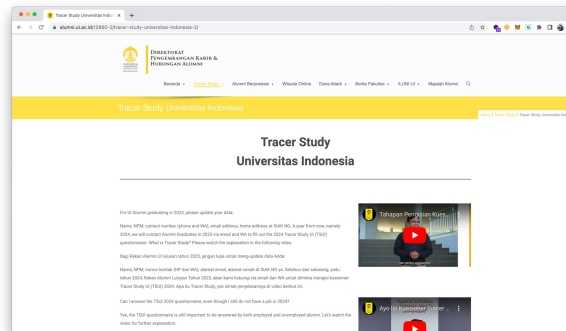
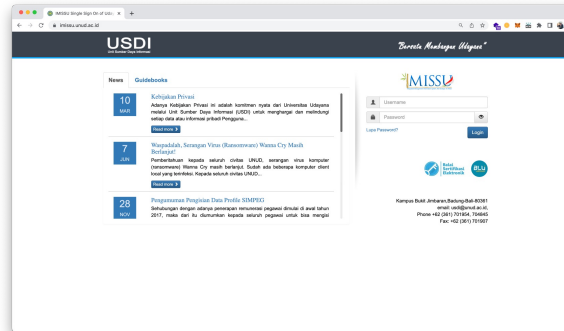
forms.app
 Software



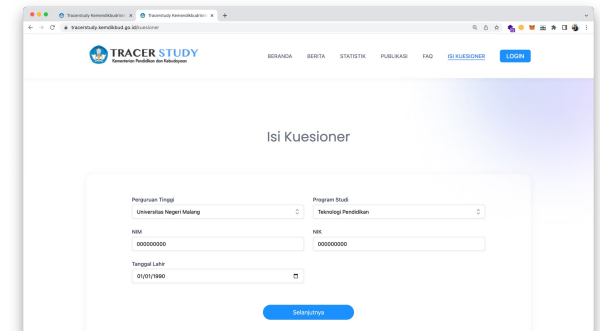
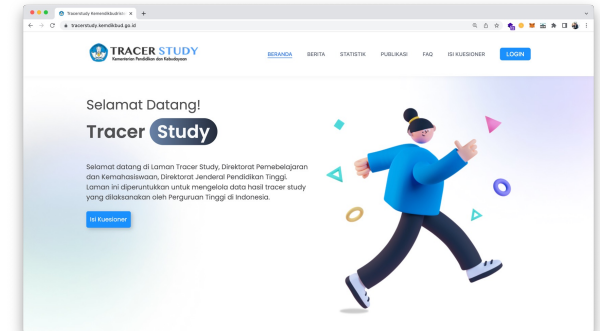
Formstack
 Software company



Laman PT



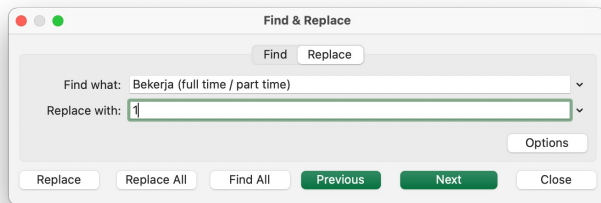
Laman TS Dikti



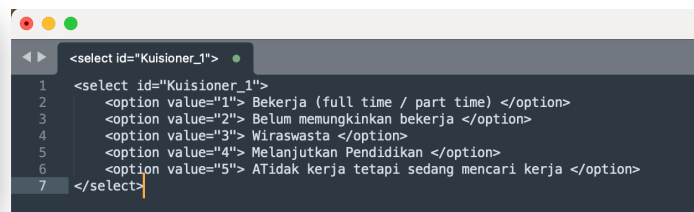


Perbandingan dengan Kebutuhan

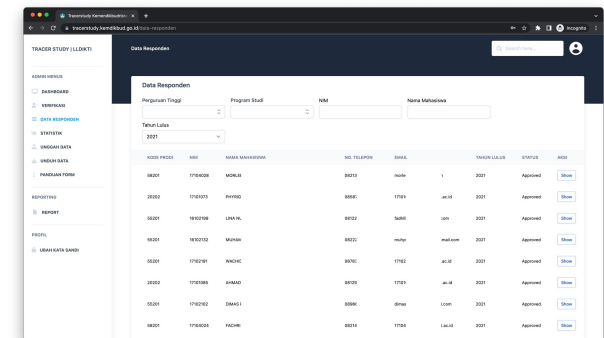
Form Builder



Laman PT



Laman TS Dikti





Direktorat Pembelajaran dan Kemahasiswaan
Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi
Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi



- TERIMA KASIH -