

Kata Sambutan REKTOR Universitas Multi Data Palembang Johannes Petrus, S.Kom., M.T.I



Salam Sejahtera Bagi Kita Semua,

Perguruan Tinggi merupakan lembaga atau tempat yang memiliki suatu peran penting dalam menghasilkan suatu generasi yang dapat mengubah suatu bangsa menjadi lebih baik. Tujuan mulia tersebut membuat sebuah perguruan tinggi memiliki peran penting dalam mencapainya. Agar tujuan tersebut tercapai, maka, perguruan tinggi harus memiliki suatu kebijakan yang selaras dengan Visi dan Misi perguruan tinggi serta selaras dengan kebijakan pendidikan yang diinginkan pemerintah secara nasional.

Untuk mencapai pendidikan yang bermutu baik, Universitas Multi Data Palembang menyelenggarakan kegiatan *Tracer study* UMDP (Universitas Multi Data Palembang). Proses *Tracer Study* ini adalah suatu kegiatan yang dilakukan oleh Universitas sebagai bagian mendapatkan umpan balik dari Alumni untuk memperoleh masukan keadaan alumni sebagai informasi keberhasilan proses pendidikan yang diterapkan di UMDP.

Informasi yang diperoleh dari alumni melalui proses *Tracer Study* ini sangat mendukung evaluasi terhadap tingkat keberhasilan kurikulum yang telah dilaksanakan oleh perguruan tinggi. Apabila terdapat hal yang tidak selaras dengan hasil yang diperoleh oleh alumni terhadap Dunia Usaha dan Dunia Industri (DUDI), perguruan tinggi dapat melakukan hal ini sebagai tindakan perubahan/penyesuaian terhadap kegiatan belajar mengajar yang dilakukan oleh Universitas.

Akhir kata dan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya, juga disampaikan kepada tim yang terlibat dalam pelaksanaan proses *Tracer Study* 2023 Alumni 2022 antara lain Tim *Tracer Study*, UPT SI dan KAPRODI. Kedepan diharapkan dari hasil evaluasi, mampu untuk mengembangkan Universitas.

RINGKASAN

Universitas Multi Data Palembang merupakan kampus Swasta berbasis Teknologi yang berada di pusat Kota Palembang. Universitas Multi Data Palembang memiliki Visi yaitu **“Menjadi Perguruan Tinggi yang Berdaya Saing Global dan Inovasi Berkelanjutan dalam Bidang Rekayasa dan Bisnis Berbasis Teknologi Informasi pada Tahun 2040”**.

Tracer Study dilakukan dengan harapan mendapatkan umpan balik yang diberikan oleh Alumni baik dari sisi akademik maupun non-akademik. *Tracer Study* bagi Universitas Multi Data Palembang adalah sebagai wadah untuk mengumpulkan kembali para ALUMNI yang telah tersebar ke berbagai tempat, sehingga Universitas Multi Data Palembang dapat memiliki gudang data ALUMNI yang telah tersebar tersebut. Dari hasil *Tracer Study* yang telah dilakukan, diharapkan pihak Manajemen dapat menentukan strategi terbaik dalam menghasilkan ALUMNI yang baik, berkualitas serta berdaya saing yang tinggi. Sehingga ALUMNI yang dihasilkan dari tahun ke tahun dapat meningkat dari sisi kualitas dan daya saing.

Proses *Tracer Study* yang dilakukan Universitas Multi Data Palembang yaitu dengan tahapan:

1. Membuat konsep dan tata cara pelaksanaan dalam proses *Tracer Study*
2. Pelaksanaan kegiatan *Tracer Study*
3. Pengumpulan data hasil *Tracer Study*
4. Rekap hasil *Tracer Study* dan Analisa
5. Pelaporan

Proses *Tracer Study* 2023 dilakukan dengan cara mengambil database kontak mahasiswa lulusan tahun 2022 dan menghubungi mahasiswa tersebut secara langsung melalui e-mail atau no telp. Informasi *Tracer Study* yang dilakukan ALUMNI melalui laman <http://tracerstudy.mdp.ac.id/>, dengan mengisi kuesioner yang ditentukan oleh KEMDIKBUDRISTEK.

Total ALUMNI yang dimiliki oleh Universitas Multi Data Palembang sebanyak 255 ALUMNI dari 2 Fakultas yaitu Fakultas Ilmu Komputer dan Rekayasa (FIKR)

dan Fakultas Ekonomi dan Bisnis (FEB). FIKR memiliki lulusan dari Program Studi Sistem Informasi sebanyak 66 ALUMNI, Informatika sebanyak 62 ALUMNI dan Manajemen Informatika sebanyak 5 orang. Untuk FEB Sendiri memiliki lulusan dari Program Studi Manajemen sebanyak 72 ALUMNI dan Akuntansi sebanyak 50 ALUMNI. Total seluruh alumni yang dimiliki Universitas Multi Data Palembang yang telah berpartisipasi dalam menjawab kuesioner yaitu sebanyak 234 ALUMNI, atau sebesar 91,76% Responden, responden ini jika di bagi berdasar Fakultas yang terdapat pada UMDP yaitu terdapat 118 responden dari 133 alumni atau sebesar 88,72% dan untuk FEB sebanyak 116 responden dari 122 alumni atau sebesar 95,08%. Detail responden ini jika dibagi per program studi yaitu Sistem Informasi sebanyak 57 responden dari 66 Alumni atau sebesar 86,36%, Informatika sebanyak 57 responden dari 62 Alumni atau sebesar 91,93%. Untuk FEB yaitu Manajemen sebanyak 69 responden dari 72 Alumni atau sebesar 95,83% dan Akuntansi sebanyak 47 responden dari 50 Alumni atau sebesar 94%.

Dari data Responden *Tracer Study* ALUMNI Universitas Multi Data Palembang, diperoleh rata-rata 48,63% alumni yang masih mencari pekerjaan dan 43,14% sudah berkerja/wirausaha/melanjutkan pendidikan. Dimana data rata-rata alumni yang mendapat pekerjaan dibawah 6 bulan setelah lulus yaitu sebesar 91,76%, sisanya dari rata-rata total responden yang telah bekerja didapatkan setelah 6 bulan lulus.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
KATA SAMBUTAN	ii
RINGKASAN	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	vi
I. PENDAHULUAN.....	7
1.1 Informasi Umum	7
1.2 Proses Pelaksanaan Tracer Study.....	8
II. LATAR BELAKANG	9
2.1 Target Responden Alumni	9
2.2 Data Tracer Study.....	10
III. METODOLOGI PELAKSANAAN TRACER STUDY	11
3.1 Tahap Perancangan.....	11
3.2 Target Tracer	12
3.3 Metode Tracer	13
IV. PELAKSANAAN TRACER STUDY	14
V. KESIMPULAN.....	16

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Metode Tracer Study	12
Gambar 2 Halaman Utaman Tracer Study	13
Gambar 3 Total Responden	15
Gambar 4 Responden Berdasar Jenis Kelamin	16
Gambar 5 Sumber Biaya Kuliah	16
Gambar 6 Rerata IPK Alumni	17
Gambar 7 Cara Mencari Kerja	17
Gambar 8 Waktu Tunggu Alumni Memperoleh Pekerjaan	18
Gambar 9 Keselarasan Bidang Kerja Terhadap Bidang Studi	18
Gambar 10 Tingkat Kepuasan Alumni	19

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Informasi Umum

Universitas Multi Data Palembang memiliki Visi yaitu **“Menjadi Perguruan Tinggi yang Berdaya Saing Global dan Inovasi Berkelanjutan dalam Bidang Rekayasa dan Bisnis Berbasis Teknologi Informasi pada Tahun 2040”**, agar tujuan tersebut dapat tercapai maka Universitas Multi Data Palembang memiliki Misi:

1. Menerapkan sistem penjaminan mutu terpadu untuk memenuhi kepuasan para pemangku kepentingan sesuai dengan standar yang telah ditetapkan
2. Melaksanakan proses pembelajaran dan bimbingan yang berkualitas kepada mahasiswa didukung suasana akademis yang kondusif, harmonis, sehingga dapat menghasilkan lulusan yang inovatif, kompeten dan mempunyai daya saing.
3. Melakukan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang berkualitas secara terprogram dalam rangka mengembangkan bidang ilmu rekayasa dan bisnis yang bermanfaat bagi kemajuan bangsa
4. Melakukan pengembangan profesi bagi dosen dan tenaga kependidikan
5. Membangun jejaring dan kerja sama untuk pembangunan dan penerapan tri darma perguruan tinggi.

Visi dan Misi yang dimiliki Universitas Multi Data Palembang menjadi pemacu untuk membuat semakin berkembang terdepan dalam mendidik dan mengembangkan kemampuan Mahasiswa. Agar tujuan tersebut tercapai, disusun sebuah Rencana Strategis Universitas Multi Data Palembang, serta melihat isu-isu internal dan eksternal yang mungkin akan menjadi pemacu atau penghambat Universitas Multi Data Palembang dalam mencapai tujuan dari Visi yang ada.

Agar proses pencapaian Visi yang akan dilakukan oleh Universitas Multi Data Palembang antara lain Meningkatkan mutu dan proses belajar mengajar

di Kampus, sehingga dapat bersaing secara global ditingkat nasional. Dalam pencapaian hal tersebut tidak lepas juga dari peran ALUMNI. Masuknya dari ALUMNI ini yang menjadi kunci bahwa Universitas Multi Data Palembang memiliki daya saing dan kualitas yang baik. Proses komunikasi yang dilakukan Universitas Multi Data Palembang antara lain dengan melakukan kampus hiring melalui pengumuman secara langsung ke ALUMNI atau melalui laman <http://cdc.mdp.ac.id/>, juga komunikasi tetap dijalin melalui forum email (*Mailling List*) dan *Group Messaging*. Proses Tracer dilakukan setiap tahun dimana yang dihubungi untuk memberikan respon terhadap Tracer yaitu ALUMNI yang telah lulus 1 tahun sebelumnya dari tahun Tracer, proses tracer melalui laman <http://tracerstudy.mdp.ac.id/>.

1.2. Proses Pelaksanaan Tracer Study

Kegiatan Tracer Study dilakukan untuk mendapatkan informasi atau umpan balik dari alumni yang telah lulus setelah 1 tahun dari Universitas Multi Data Palembang. Proses umpan balik yang diberikan oleh ALUMNI memiliki tujuan yaitu dari sisi akademik untuk mendapatkan informasi kesesuaian materi atau sistem pembelajaran untuk menunjang dalam dunia kerja, sehingga ketika terdapat umpan balik dapat dilakukan penyesuaian sistem yang berjalan sesuai dengan kebutuhan yang dimiliki oleh dunia kerja. Sisi Non Akademik diharapkan Universitas Multi Data Palembang dapat mengembangkan atau menyesuaikan infrastruktur pendukung yang dimiliki Universitas Multi Data Palembang. Hal ini diharapkan dapat meningkatkan kualitas dari Kampus.

BAB II LATAR BELAKANG

2.1. Target Responden ALUMNI

Total Alumni yang dimiliki oleh Universitas Multi Data Palembang yang terdiri atas 2 Fakultas yaitu FIKR dan FEB. Total alumni Universitas Multi Data Palembang yaitu sebanyak 255 ALUMNI, dimana FIKR sebanyak 133 (informatika sebanyak 62 lulusan, Sistem Informasi sebanyak 66 lulusan dan Manajemen Informatika sebanyak 5 orang) dan FEB sebanyak 122 (Manajemen sebanyak 77 lulusan dan Akuntansi sebanyak 50 lulusan).

Proses Tracer Study yang dilakukan melalui laman <http://tracerstudy.mdp.ac.id/>, kemudian diakhir tahun dilakukan proses evaluasi kemudian akan dilaporkan kepada Belmawa. Hasil evaluasi tersebut akan diunggah melalui laman <http://tracerstudy.kemdikbud.go.id/>.

2.2. Data Tracer Study

Proses Tracer Study yang dilakukan Universitas Multi Data Palembang, merupakan salah satu kegiatan yang harus dilakukan oleh setiap perguruan tinggi yang ada di Indonesia. Tujuan utama yang diharapkan dari kegiatan tracer study ini antara lain mendapatkan masukan untuk mengembangkan proses belajar mengajar, memahami area penyerapan ALUMNI Universitas Multi Data Palembang dalam dunia kerja. Proses Tracer Study yang dilaksanakan 1 tahun sekali diharapkan juga dapat membantu Universitas Multi Data Palembang dalam melakukan evaluasi terhadap kualitas pendidikan yang telah dilakukan, serta ALUMNI memberikan masukan tentang kesesuaian regulasi dan cara belajar yang didapat kesesuaian dengan dunia kerja.

Hasil dari Tracer Study sangat berguna bagi:

- Pemangku kepentingan

Hasil dari proses Tracer Study sangat dapat digunakan untuk pemangku kepentingan menilai apakah ALUMNI Universitas Multi Data Palembang, layak untuk dapat bergabung dengan perusahaannya.

- Universitas Multi Data Palembang

Hasil dari proses Tracer Study yang telah dilakukan, kemudian akan dilakukan evaluasi. Hasil dari evaluasi ini yang dapat digunakan oleh Universitas Multi Data Palembang, dalam mendapatkan umpan balik yang dapat digunakan untuk membangun dan juga melakukan perbaikan dari sisi akademik maupun non akademik.

- ALUMNI Baru

Hasil dari Proses evaluasi yang dilakukan dalam Tracer Study, bagi lulusan baru dapat menjadi acuan atau rujukan untuk dapat mengetahui karir apa yang telah didapat dari ALUMNI terdahulu serta kemampuan yang dibutuhkan dalam dunia kerja.

BAB III METODOLOGI PELAKSANAAN TRACER STUDY

3.1. Tahap Perencanaan

Pelaksanaan Tracer Study yang dilakukan Universitas Multi Data Palembang dibagi menjadi beberapa tahapan yaitu:

- Cara dan Metode Pengumpulan Data Tracer
Proses Pengumpulan data tracer dimulai dengan memasukkan data alumni kedalam laman <http://tracerstudy.mdp.ac.id/>, dimana proses ini telah berjalan semenjak tahun 2017.
- Pengumpulan dan Perhitungan Hasil Tracer
Tahapan ini dilakukan dengan cara dimulai saat awal tahun sampai akhir tahun, prosesnya dengan cara menyebar informasi melalui seluruh media yang dapat menghubungi alumni Universitas Multi Data Palembang.
- Proses Analisan dan Evaluasi
Tahap ini dilakukan pengumpulan data tracer yang sudah didapat jawabannya melalui ALUMNI, kemudian dilakukan evaluasi terhadap data tracer yang telah terkumpul.

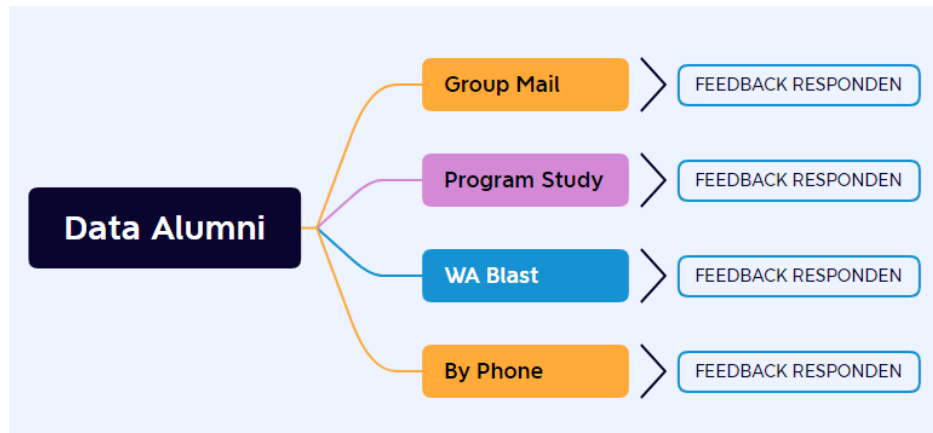
3.2. Target Tracer

Proses Tracer Study dilakukan sepanjang bulan Februari, Maret, April, Mei, Juni, Juli, Agustus, September dan Oktober, sedang untuk bulan Desember merupakan proses perhitungan hasil Tracer Study dan pembuatan evaluasi. Tracer Study tahun 2023 untuk ALUMNI tahun 2022 yaitu sebanyak 255, dari kedua Fakultas yang dimiliki oleh Universitas Multi Data Palembang.

3.3. Metode Tracer

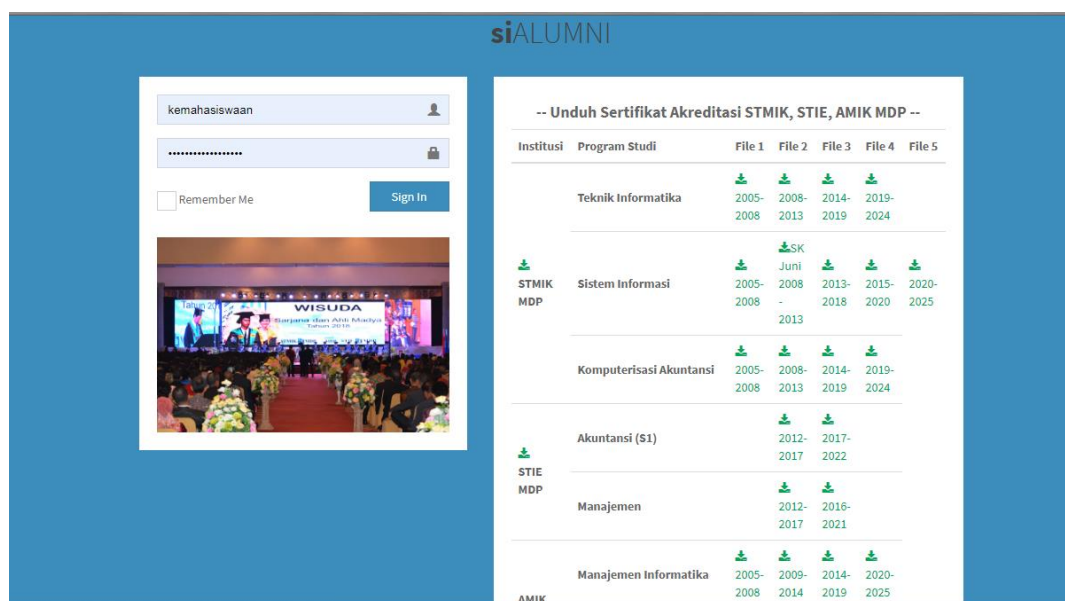
Proses Tracer Study yang dilakukan oleh Universitas Multi Data Palembang yaitu dengan cara, database ALUMNI didapat melalui pendaftaran yang dilakukan oleh ALUMNI baru. Kemudian data ini dimasukkan kedalam laman <http://tracerstudy.mdp.ac.id/>,

Setelah proses pertama dijalankan, kemudian ALUMNI yang akan dilakukan Tracer Study dihubungi dengan cara melalui Mailling List yang telah dibuat oleh pihak UPT SI dan juga melalui kontak secara langsung.



Gambar 1 Tahapan Tracer Study

Proses yang dilakukan memiliki tahapan-tahapan yang telah dilakukan dan kolaborasi bersama antara Tim pelaksana Tracer Study, UPT SI dan Kepala Program Study. Proses yang dilakukan yaitu dengan cara tim pelaksana Tracer Study memberikan informasi lulusan yang di Tracer Pada tahun 2023 yaitu lulusan tahun 2022. Tujuan utama yaitu kolaborasi antara Tim Pelaksana Tracer Study dan Kaprodi, dalam menghubungi ALUMNI Universitas Multi Data Palembang.



The screenshot shows the siALUMNI web portal. On the left is a login form with fields for 'kemahasiswaan' and a password, a 'Remember Me' checkbox, and a 'Sign In' button. Below the form is a photo of a graduation ceremony. On the right is a table titled '-- Unduh Sertifikat Akreditasi STMIK, STIE, AMIK MDP --' with columns for 'Institusi', 'Program Studi', and five 'File' columns. The table lists various programs and their accreditation years.

Institusi	Program Studi	File 1	File 2	File 3	File 4	File 5
	Teknik Informatika	2005-2008	2008-2013	2014-2019	2019-2024	
STMIK MDP	Sistem Informasi	2005-2008	2008-2013	2013-2018	2015-2020	2020-2025
	Komputerisasi Akuntansi	2005-2008	2008-2013	2014-2019	2019-2024	
	Akuntansi (S1)		2012-2017	2017-2022		
STIE MDP	Manajemen		2012-2017	2016-2021		
	Manajemen Informatika	2005-2008	2009-2014	2014-2019	2020-2025	
AMIK						

Gambar 2 Halaman Utama Web Tracer Study

BAB IV PELAKSANAAN TRACER STUDY

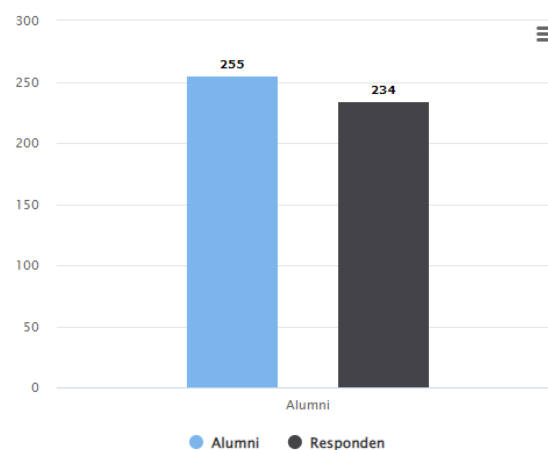
4.1. Jadwal Pelaksanaan Tracer Study

Pelaksanaan Tracer Study ALUMNI Universitas Multi Data Palembang, dilaksanakan sepanjang tahun 2022. Proses evaluasi dilakukan pada bulan desember tahun 2022. Responden ALUMNI yang dilakukan Tracer Study yaitu ALUMNI Lulusan tahun 2022, dimana total responden yaitu sebanyak 234 ALUMNI, atau sebesar 91,76% Responden dari sebanyak 255 ALUMNI.

4.2. Hasil Pelaksanaan Tracer Study

4.2.1 Total Responden

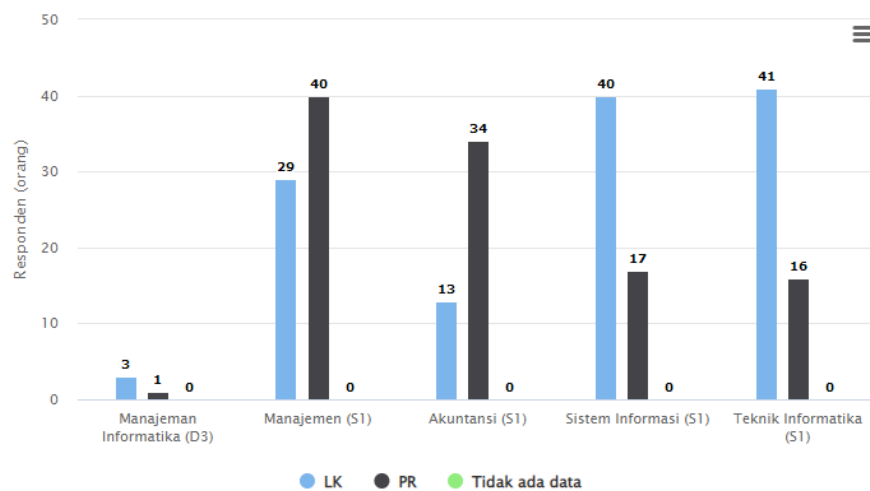
Total alumni tahun tracer 2022 Universitas Multi Data Palembang yaitu sebanyak 255 orang, dimana alumni yang memberikan respon melalui laman tracerstudy sebanyak 234 orang. Total responden untuk UMDP yang memberikan informasi tersaji pada Gambar 3.



Gambar 3 Total Responden Tracer Study UMDP

4.2.2 Responden Berdasar Jenis Kelamin

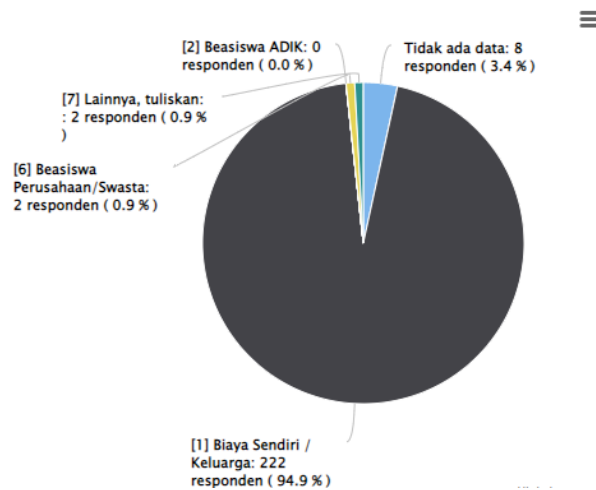
Untuk sebaran responden dari alumni UMDP berdasar jenis kelamin yaitu dengan total laki-laki sebanyak 126 orang dan perempuan sebanyak 108 orang. Sebaran data berdasar program studi tersaji pada Gambar 4.



Gambar 4 Responden Berdasar Jenis Kelamin

4.2.3 Sumber Biaya Kuliah

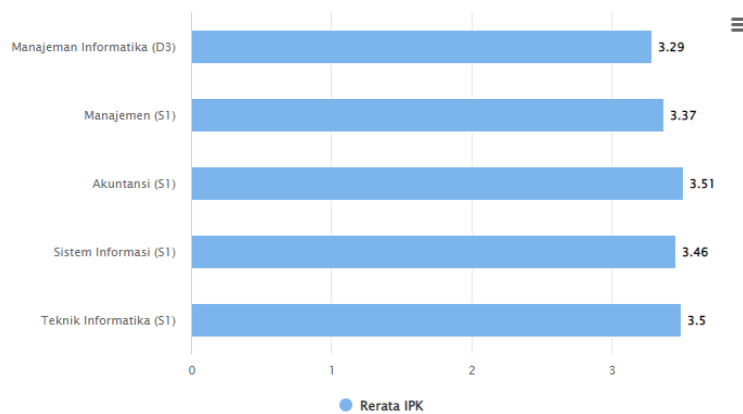
Data berikut informasi tentang sumber biaya kuliah alumni. Seluruh responden yang memberikan informasi, untuk biaya kuliah menggunakan biaya sendiri atau dari orang tua sebesar 94,9% merupakan biaya sendiri dan sisanya mendapatkan beasiswa dari tempat bekerja. Informasi biaya ini tersaji pada Gambar 5.



Gambar 5 Sumber Biaya Kuliah Alumni

4.2.4 Rerata IPK Alumni

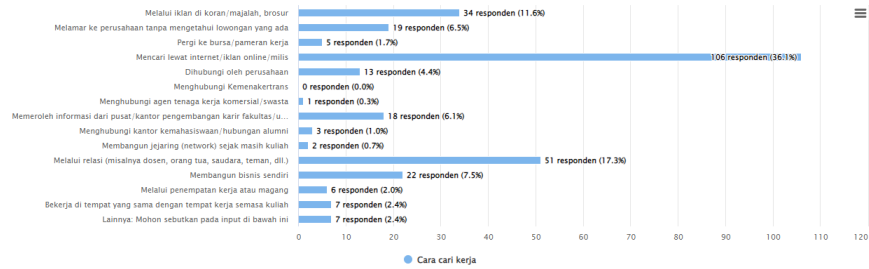
Lulusan Universitas Multi Data Palembang tahun tracer 2022, memiliki rata-rata IPK 3,426. Untuk informasi rata-rata IPK setiap program studi, tersaji pada Gambar 6.



Gambar 6 Rerata IPK Alumni 2022

4.2.5 Cara Mencari Kerja

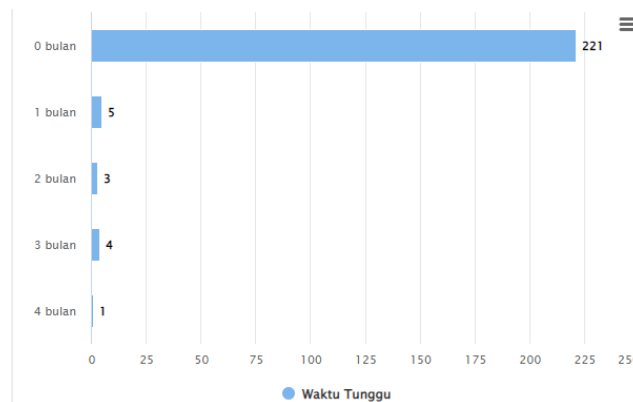
Ketika mahasiswa mencari kerja, sebesar 36,1% alumni tracer tahun 2022 mencari informasi lowongan pekerjaan melalui dunia maya. Cara lain dalam memperoleh pekerjaan juga dilakukan oleh Alumni UMDP. Data lengkap informasi ini tersaji pada Gambar 7.



Gambar 7 Cara Mencari Kerja

4.2.6 Waktu Tunggu Alumni Memperoleh Pekerjaan Pertama

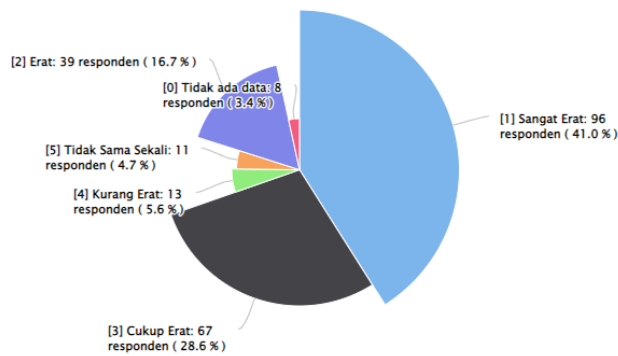
Data alumni lulusan tahun 2022, untuk waktu memperoleh pekerjaan pertama kali dibawah 6 bulan yaitu sebanyak 86,67%. Data lengkap informasi ini tersaji pada Gambar 8.



Gambar 8 Waktu Tunggu Alumni Memperoleh Pekerjaan Pertama

4.2.7 Keselarasan Pekerjaan terhadap Bidang Studi

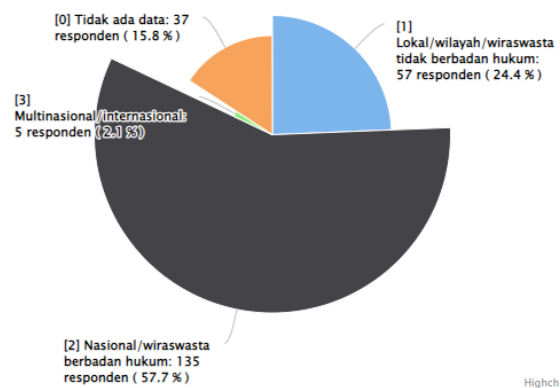
Informasi tentang keselarasan bidang kerja terhadap bidang studi dari alumni. Responden yang menyatakan erat antara pekerjaan saat ini dan bidang studi pada saat kuliah yaitu sebanyak 86,32%. Data lengkap tentang keselarasan bidang kerja, tersaji pada Gambar 9.



Gambar 9 Keselarasan Pekerjaan Terhadap Bidang Studi

4.2.8 Tingkat/Ukuran tempat kerja/berwirausaha

Alumni UMDP yang telah berkarir dalam dunia kerja/wirausaha tersebar dalam beberapa ukuran tempat kerja/wirausaha antara lain Lokal/Wilayah/Wiraswasta 24,4%, Nasional/Wiraswasta berbadan hukum sebesar 57,7% dan Multinasional/Internasional sebesar 2,1%. Informasi ini tersaji pada Gambar 10.

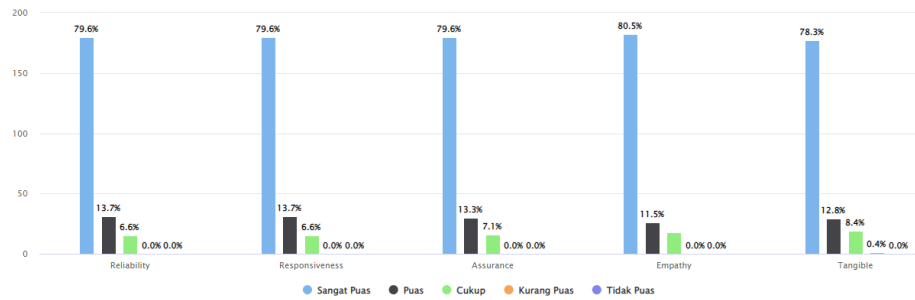


Gambar 10 Tingkat/ukuran tempat kerja/berwirausaha

4.2.9 Tingkat Kepuasan Alumni

Pertanyaan tambahan yang diberikan dalam kegiatan tracer kepada alumni 2022 yaitu tentang kegiatan yang ada hubungan dengan perkuliahan. Penilaian yang diperoleh yaitu Reliability dengan pernyataan sangat puas sebesar 79,6%, puas sebanyak 13,7%, cukup sebesar 6,6%. Responsiveness dengan pernyataan sangat puas

sebesar 79,6%, puas sebanyak 13,7%, cukup sebesar 6,6%. Assurance dengan pernyataan sangat puas sebesar 79,6%, puas sebanyak 13,3%, cukup sebesar 7,1%. Emphaty dengan pernyataan sangat puas sebesar 80,5%, puas sebanyak 11,5%. Tangible dengan pernyataan sangat puas sebesar 78,3%, puas sebanyak 12,8%, cukup sebesar 8,4% dan kurang puas 0,4%. Grafik informasi ini dapat dilihat pada Gambar 11.



Gambar 11 Tingkat Kepuasan Alumni

BAB V KESIMPULAN

Proses Tracer Study yang dilakukan oleh Tim Tracer kolaborasi dengan Ketua program studi dan UPT SI, untuk proses Tracer Study 2023 bagi ALUMNI tahun 2022 diperoleh hasil:

- Total ALUMNI yang dimiliki oleh Universitas Multi Data Palembang sebanyak sebanyak 255 dimana FIKR sebanyak 133 (informatika sebanyak 62 lulusan, Sistem Informasi sebanyak 66 lulusan dan Manajemen Informatika sebanyak 5 orang) dan FEB sebanyak 122 (Manajemen sebanyak 72 lulusan dan Akuntansi sebanyak 50 lulusan).
- Total Responden sebanyak 234 ALUMNI, atau sebesar 91,76% Responden dengan rincian FIKR sebanyak 118 (informatika sebanyak 57 lulusan, Sistem Informasi sebanyak 57 lulusan dan Manajemen Informatika sebanyak 4 orang) dan FEB sebanyak 116 (Manajemen sebanyak 69 lulusan dan Akuntansi sebanyak 47 lulusan).
- Rata-rata waktu tunggu alumni memperoleh pekerjaan dibawah 6 bulan yaitu sebesar 0,12 bulan.