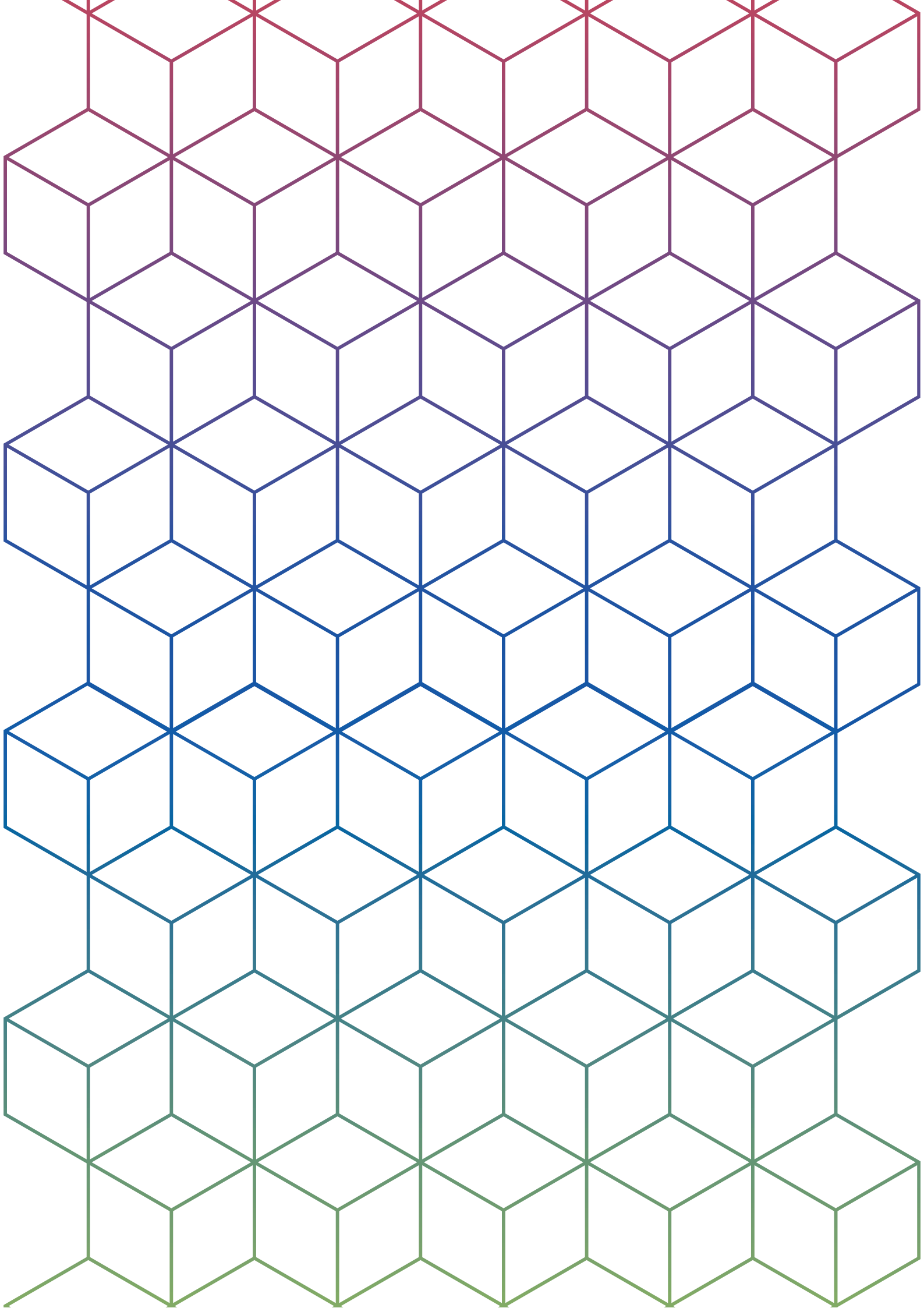


2022



**LAPORAN TRACER STUDY
UNIVERSITAS PERTAMINA**





Universitas
Pertamina

KATA SAMBUTAN

Assalamualaikum Warohmatullahi
Wabarokatuh.

Salam sejahtera bagi kita semua,
Shalom, Om Swastiastu, Namu
Buddhaya, dan Salam Kebajikan.

Puji syukur kita panjatkan ke hadirat
Tuhan Yang Maha Esa, atas karunia-
Nya maka buku *Tracer Study* dan
User Survey Universitas Pertamina
Tahun 2022 dapat diterbitkan.

Penerbitan buku ini diharapkan
dapat memberikan informasi
lengkap mengenai keselarasan hasil
pendidikan dan kurikulum Universitas
Pertamina dengan kompetensi yang
dibutuhkan di dunia usaha dan
dunia industri (DUDI) secara nyata.
Hasil dari *Tracer Study* yang akurat
dan terstruktur dapat menjadi
evaluasi bagi Universitas Pertamina
dalam pengembangan institusi
dalam rangka menghasilkan
lulusan-lulusan yang mampu
berkiprah di tengah-tengah
masyarakat.

Sejak awal didirikan, Universitas
Pertamina telah berkomitmen untuk
mengisi dunia usaha dan dunia
industri dengan sarjana-sarjana
yang kompeten di bidangnya
masing-masing sehingga proses
belajar mengajar mengarah kepada
kompetensi di bidang industri,
khususnya industri energi dan energi
terbarukan.



Untuk itu, penelitian *Tracer Study* dan
User Survey ini menjadi penting
untuk mengukur sejauh mana
efektifitas kurikulum dan layanan
pendidikan dalam menghasilkan
lulusan yang sesuai dengan yang
dicita-citakan.

Penghargaan dan terima kasih kami
sampaikan kepada tim penyusun
buku *Tracer Study* dan *User Survey*
Universitas Pertamina Tahun 2022
yang telah bekerja keras
mengumpulkan berbagai informasi
dari para alumni Universitas
Pertamina yang lulus pada Tahun
2020 serta menyusunnya secara
komprehensif dalam sebuah buku.
Semoga buku ini dapat menjadi
salah satu sumber informasi yang
lengkap untuk Universitas Pertamina
dalam mempersiapkan lulusan yang
akan memberikan sumbangsih
positif untuk kemajuan bangsa dan
negara.

Salam

Rektor,
Prof. IGN Wiratmaja Puja

KATA SAMBUTAN

Assalamualaikum Warohmatullahi
Wabarokatuh.

Salam sejahtera bagi kita semua. Alhamdulillah Puji dan Syukur kehadiran Allah SWT karena atas berkah-Nya, pada tahun ini kegiatan *Tracer Study* dan *User Survey* Tahun 2022 Universitas Pertamina dapat dilaksanakan sesuai dengan target yang telah ditetapkan. Sebagai bentuk akuntabilitas dan agar dapat dimanfaatkan oleh banyak pihak, maka diterbitkanlah buku hasil *Tracer Study* dan *User Survey* Universitas Pertamina Tahun 2022. Kegiatan *Tracer Study* dan *User Survey* Universitas Pertamina Tahun 2022 ini ditujukan bagi alumni Universitas Pertamina angkatan 2020 yang merupakan lulusan pertama Universitas Pertamina. Sebagaimana umumnya, *Tracer Study* bertujuan untuk mendapatkan gambaran objektif tentang kondisi lulusan purna kuliah dari perguruan tinggi dalam hal pengembangan karir dan relevansi kurikulum pendidikan terhadap kesuksesan karir, wirausaha, dan studi lanjut. Hasil temuan *Tracer Study* ini akan menjadi salah satu sumber perbaikan dan pengembangan kurikulum serta rencana strategis institusi.



Masukan dari para alumni, merupakan hal yang sangat berarti bagi pengembangan institusi ini. Dengan adanya buku laporan *Tracer Study* dan *User Survey* Universitas Pertamina Tahun 2022 ini kami berharap visi Universitas Pertamina untuk menjadi reputable world class university di bidang energi dapat terwujud sesuai dengan roadmap yang telah dicanangkan. Tentu, kolaborasi dan sinergi yang baik antara sivitas akademika dan alumni dapat mempercepat perwujudan visi tersebut. Oleh karena itu kami berharap silaturahmi antara sivitas akademika dan alumni dapat terjaga demi kemajuan kita bersama.

Wassalamu 'alaikum
Warohmatullahi Wabarokatuh

*Wakil Rektor Bidang Akademik dan
Kemahasiswaan*
Budi W. Soetjipto, Ph.D.

KATA SAMBUTAN

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Salam sejahtera untuk kita semua. Puji syukur kita panjatkan ke hadirat Allah SWT, atas karunia-Nya buku laporan kegiatan *Tracer Study* dan *User Survey* Universitas Pertamina Tahun 2022 dapat dilaksanakan sesuai dengan harapan yang telah ditetapkan sebelumnya.

Sebagai universitas yang lahir dari dunia industri yaitu PT Pertamina (Persero), maka proses belajar mengajar di Universitas Pertamina diarahkan pada pencapaian kompetensi di bidang industri energi. Hal ini sejalan dengan visi Universitas Pertamina yaitu menjadi universitas kelas dunia (*world class university*) di bidang energi.

Fungsi Pengembangan Karir dan Hubungan Alumni Direktorat Kemahasiswaan dan Alumni Universitas Pertamina diamanahi tugas untuk menyiapkan lulusan yang berkualitas dan berdaya saing, juga sebagai fasilitator bagi para lulusan dalam mencari kerja di perusahaan/lembaga/industri. Selain itu, unit ini merupakan unit pelaksana teknis dalam melakukan studi pelacakan jejak lulusan (*Tracer Study*).

Melalui pelaksanaan *Tracer Study* dan *User Survey* Universitas Pertamina Tahun 2022 tahun ini, kita diharapkan dapat mengetahui sejauh mana keberhasilan pendidikan yang diterapkan di Universitas Pertamina, baik pendidikan kurikuler maupun non-kurikuler. Kami berharap agar hasil *Tracer Study* dan *User Survey* ini



dapat menjadi referensi dan umpan balik pengambilan kebijakan strategis Universitas Pertamina, baik dalam hal pengajaran, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.

Dengan *Tracer Study* dan *User Survey*, maka Universitas Pertamina dapat mengukur kualitas output dari proses pendidikan itu sendiri, seperti pencapaian, kompetensi, serta hal-hal lain yang meliputi keselarasan maupun ketidakselarasan antara kualitas alumni dengan kualitas yang diharapkan oleh industri.

Akhir kata, kami berharap hasil penelusuran alumni angkatan 2020 ini dapat memberikan kontribusi dan masukan bagi semua pihak, khususnya Universitas Pertamina sebagai lembaga pendidikan di dalam merancang program dan kurikulum serta menciptakan lingkungan akademis maupun non akademis yang lebih mendukung terciptanya lulusan yang berkualitas dari segi *hardskill*, *softskill*, dan *lifeskill*.

Wabillahi taufik wal hidayah.
Wassalamu 'alaikum
Warahmatullahi Wabarakatuh

Direktur Kemahasiswaan dan Alumni
M. Husni Mubarak Lubis, M.S.

KATA PENGANTAR

Buku ini merupakan bentuk publikasi hasil *Tracer Study* dan *User Survey* Tahun 2022 yang dilakukan Universitas Pertamina sebagai upaya untuk mengetahui dan menganalisis kinerja lulusan Universitas Pertamina. Buku ini memuat informasi mengenai hasil analisis *Tracer Study* dan *User Survey* yang dilakukan pada alumni lulusan tahun 2020. Pada buku ini terdapat 9 bab. Pada bab 1 merupakan penjelasan konsep dasar *Tracer Study* yang dilakukan Universitas Pertamina dan tahap pelaksanaan *Tracer Study* serta teknik-teknik yang digunakan dalam penelitian ini. Pada bab 2 hingga bab 9 memuat hasil pembahasan *Tracer Study* Universitas maupun program studi.

Semoga buku ini dapat memberikan kontribusi dan masukan dalam peningkatan kualitas Universitas Pertamina sehingga dapat meningkatkan kiprah dan kinerja lulusan Universitas Pertamina sesuai dengan tuntutan dunia usaha dan dunia industri (DUDI).

Kami mengucapkan terima kasih kepada segenap pihak yang terlibat dalam program *Tracer Study* dan *User Survey* Universitas Pertamina Tahun 2022 ini, khususnya kepada para alumni dan pengguna lulusan (user) yang telah berpartisipasi dan meluangkan waktu untuk mengisi kuesioner *Tracer Study* dan *User Survey*, kepada para Pimpinan Universitas, Pimpinan Fakultas, dan Pimpinan Program Studi yang turut mendukung kegiatan ini, serta kepada para surveyor yang secara intensif menghubungi responden demi tercapainya response rate yang tinggi.

Jakarta, 04 Oktober 2022

Tim Penulis

TRACER STUDY 2022

UNIVERSITAS PERTAMINA

Tracer Study 2022 Universitas Pertamina dilaksanakan oleh Fungsi Pengembangan Karir dan Hubungan Alumni Direktorat Kemahasiswaan Universitas Pertamina.

Struktur Organisasi Pelaksana *Tracer Study* Universitas Pertamina

Pelindung	:	Budi W. Soetjipto, Ph.D
Penasihat	:	M. Husni Mubarak Lubis, M.S.
Ketua Pelaksana	:	Muhammad Nur Ahadi, M.I.Kom
Koordinator Pelaksana Teknik	:	Mia Ariyani
Tim Analisis Data	:	Safira Rihhadatul Aisy
Tim Teknologi Informasi	:	Hanas Setyani Putri
Tim Surveyor	:	Cheva Nicuba Trio Adi Kuncoro Victoria Vania Utami Faradibah Alfiah Shaldzabila Yustin Muhammad Abi Hairul Islam Thalia Alfaresa Nurma Irfani Romadhon Vitra Puji Rahayu Yudhistira Winsa Putra Audia Khairunnisa Miranti Suspi Meitha Nia Meisa Wulandari Adikara Perkasa B. Tjaru Ilham Ayatullah Syamtar Farhan Triandi

Daftar Isi

LAPORAN <i>TRACER STUDY</i> 2022	1
----------------------------------	---

• Sambutan Rektor Universitas Pertamina	4
• Sambutan Wakil Rektor Bidang Akademik & Kemahasiswaan	5
• Sambutan Direktur Kemahasiswaan & Alumni	6
• Kata Pengantar	7
• Daftar Isi	9

BAB I KONSEP <i>TRACER STUDY</i> UNIVERSITAS PERTAMINA	12
--	----

• 1.1 Konsep Dasar	13
• 1.2 Tujuan <i>Tracer Study</i>	14
• 1.3 Manfaat <i>Tracer Study</i>	14
• 1.4 Metodologi Penelitian	14

BAB II HASIL & PEMBAHASAN <i>TRACER STUDY</i> UNIVERSITAS PERTAMINA	17
---	----

• 2.1 Profil Responden	17
• 2.2 Status Alumni	18
• 2.3 Peta Persebaran Alumni	19
• 2.4 Gambaran Status Alumni Bekerja & Berwirausaha	20
• 2.5 Gambaran Status Alumni Studi Lanjut	39
• 2.6 Gambaran Status Alumni Belum Bekerja	40
• 2.7 Keselarasan Horizontal dan Keselarasan Vertikal	40
• 2.8 Kesesuaian Bidang Kerja	42

Daftar Isi

BAB III FAKULTAS TEKNOLOGI EKSPLORASI & PRODUKSI **44**

- 3.1 Teknik Geofisika **45**
 - 3.2 Teknik Geologi **49**
 - 3.3 Teknik Perminyakan **53**
-

BAB IV FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI **58**

- 4.1 Teknik Elektro **59**
 - 4.2 Teknik Mesin **63**
 - 4.3 Teknik Kimia **67**
 - 4.4 Teknik Logistik **71**
-

BAB V FAKULTAS EKONOMI & BISNIS **76**

- 5.1 Manajemen **77**
 - 5.2 Ekonomi **81**
-

BAB VI Fakultas Perencanaan Infrastruktur **86**

- 6.1 Teknik Sipil **87**
 - 6.2 Teknik Lingkungan **91**
-

Daftar Isi

BAB VII FAKULTAS SAINS & ILMU KOMPUTER 96

- 7.1 Kimia 97
 - 7.2 Ilmu Komputer 101
-

BAB VIII FAKULTAS KOMUNIKASI & DIPLOMASI 105

- 8.1 Komunikasi 106
 - 8.2 Hubungan Internasional 110
-

BAB IX KESIMPULAN & SARAN 115

- 9.1 Kesimpulan 116
 - 9.2 Saran 116
-

BAB I KONSEP TRACER STUDY UNIVERSITAS PERTAMINA

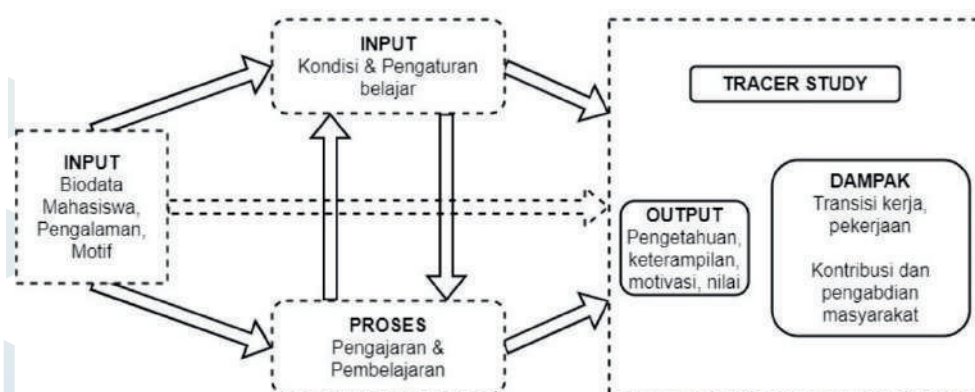


1.1 Konsep Dasar

Seiring dengan tantangan VUCA yang dihadapi oleh hampir seluruh sektor Dunia Usaha dan Dunia Industri (DUDI), perguruan tinggi dituntut untuk mampu menyiapkan lulusan yang siap beradaptasi dengan kebutuhan DUDI. Perguruan tinggi perlu menyiapkan kurikulum pendidikan yang sesuai dengan kebutuhan dan tantangan masa depan. Selain itu, dalam menghasilkan lulusan yang sesuai dengan kebutuhan DUDI, Perguruan tinggi juga perlu menyiapkan kurikulum pendidikan yang sesuai dengan tantangan di masa depan. Untuk itu, perlu dilakukan studi ilmiah untuk menggali informasi mengenai profil lulusan sebagai bukti efektivitas pendidikan yang telah ditempuh oleh alumni.

Salah satu cara untuk menggali informasi untuk menunjukkan bukti-bukti tersebut adalah dengan melaksanakan suatu studi yaitu *Tracer Study*. *Tracer Study* adalah studi mengenai lulusan lembaga penyelenggara pendidikan tinggi (Schomburg, 2003 dalam Syafiq, 2016). *Tracer Study* dapat menyediakan informasi untuk kepentingan evaluasi hasil pendidikan tinggi dan selanjutnya dapat dipergunakan untuk penyempurnaan dan penjaminan kualitas lembaga pendidikan tinggi bersangkutan (Syafiq, 2016). Kemudian, Perguruan Tinggi juga perlu melakukan pengukuran untuk mengetahui mengenai tingkat kepuasan dan tingkat kepentingan dari pengguna lulusan terhadap lulusan universitas. Diharapkan nantinya informasi yang didapatkan dari *Tracer Study* dan *User Survey* dapat dijadikan bahan pertimbangan sebagai acuan perbaikan dan pengembangan perguruan tinggi.

Schomburg (2003 dalam Syafiq, 2016) menjelaskan kegunaan dan kerangka konsep dari *Tracer Study*. *Tracer Study* dapat digunakan untuk mengetahui input pendidikan tinggi (situasi dan kondisi pembelajaran, biodata mahasiswa, pengalaman, dan motivasi), proses pembelajaran (pengajaran dan pembelajaran), output (pengetahuan, keterampilan, motivasi, dan nilai), dan outcome (masa peralihan memasuki dunia kerja dan layanan masyarakat).



Gambar 1.1 Informasi dan Penggunaan Tracer Study
(Sumber: Syafiq, 2016)

1.2 Tujuan *Tracer Study*

Tracer Study bertujuan untuk mendapatkan informasi berkaitan dengan transisi lulusan perguruan tinggi ke dunia usaha dan dunia industri sebagai hasil dari pendidikan tinggi. Adapun informasi lulusan mencakup luaran pendidikan berupa penilaian terhadap penguasaan dan pembentukan kompetensi proses pendidikan dan kontribusi perguruan tinggi terhadap pemerolehan kompetensi. Adapun informasi hasil *Tracer Study* dapat digunakan sebagai acuan perbaikan dan pengembangan perguruan tinggi.

Tujuan dilaksanakannya *Tracer Study* Universitas Pertamina adalah untuk mengetahui penyerapan dan posisi lulusan di dunia kerja agar nantinya dapat menjadi evaluasi dan kajian untuk Universitas Pertamina dalam mempersiapkan lulusan sesuai dengan kompetensi yang diperlukan di dunia industri.

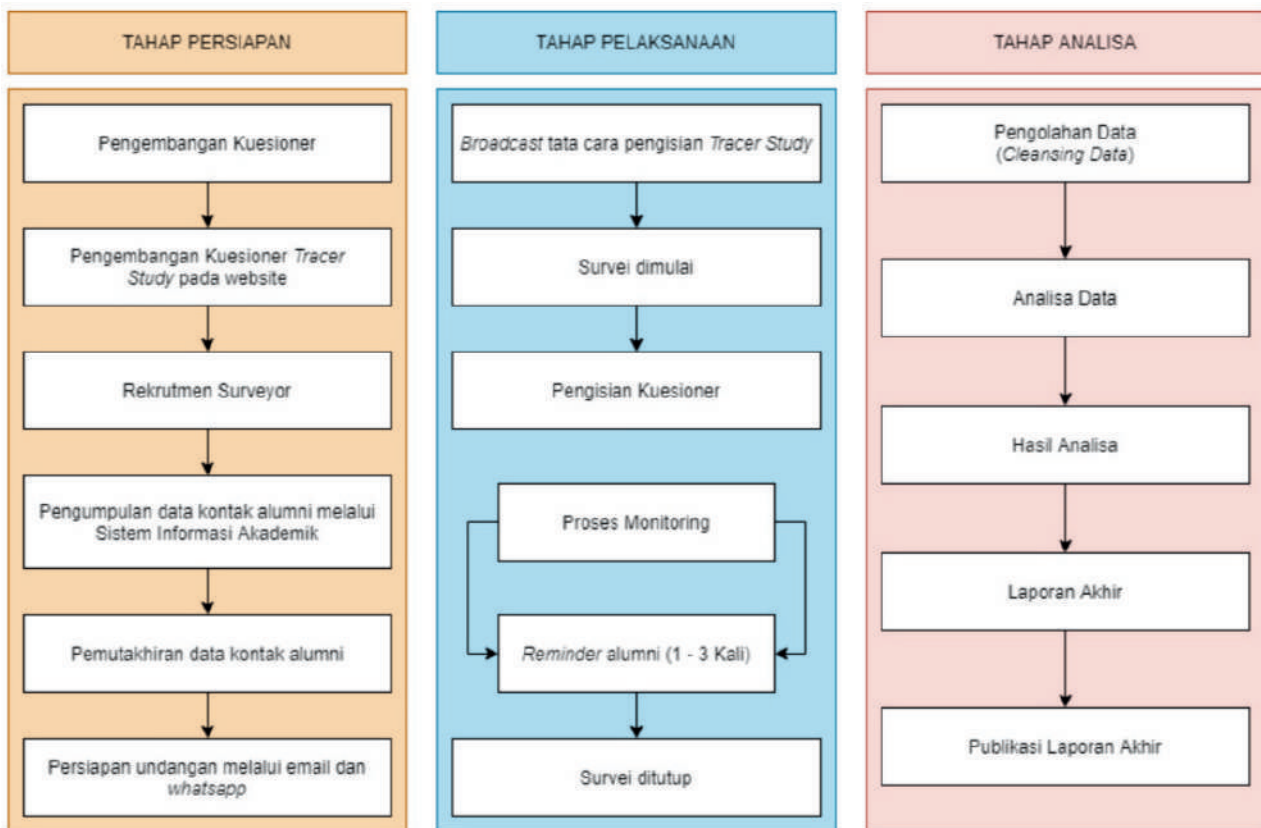
1.3 Manfaat *Tracer Study*

Hasil dari *Tracer Study* ini diharapkan dapat memberikan manfaat bagi perbaikan sistem pendidikan yang diterapkan di Universitas Pertamina karena selain menjadi bagian dalam proses monitoring, *Tracer Study* juga dapat berfungsi sebagai feedback bagi program studi dan juga universitas untuk mengevaluasi kurikulum dan keberhasilan pencapaian PEO (Program Educational Objective).

Hasil *Tracer Study* juga menjadi basis data dalam proses akreditasi baik bagi Program Studi dan Universitas. *Tracer Study* juga dapat dimanfaatkan untuk memetakan kegiatan alumni sehingga dapat melahirkan hubungan yang selaras dan saling menguntungkan antara alumni dan almamater. Selain itu, data serapan alumni di tahun pertama merupakan hal penting untuk meninjau sejauh mana daya serap lulusan.

1.4 Metodologi Penelitian

Pelaksanaan *Tracer Study* dilakukan melalui tiga tahapan yakni tahap persiapan, tahap pelaksanaan dan tahap analisa. Tahap persiapan mencakup penyusunan kuesioner *Tracer Study*, perekrutan surveyor, dan validasi data alumni sebagai target responden. Selanjutnya, tahap pelaksanaan yaitu penyebaran dan pengisian kuesioner oleh seluruh alumni angkatan tahun 2020. Terakhir, tahap analisa meliputi pengolahan data dan pembuatan laporan akhir serta publikasi dan diseminasi laporan kepada stakeholders terkait. Berikut gambar desain kerangka alur *Tracer Study* Universitas Pertamina.



Gambar 1.2 Desain Kerangka Alur *Tracer Study* Universitas Pertamina

Universitas Pertamina melaksanakan *Tracer Study* tahun 2022 dengan responden seluruh populasi alumni tahun 2020. Metode pengumpulan data yang digunakan dalam riset ini adalah metode survei. Kuesioner disusun berdasarkan daftar pertanyaan dari Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi (Ditjen Dikti) dan PEO program studi. Kuesioner diisi oleh responden melalui website cdc.universitaspertamina.ac.id yang dapat diisi kapan saja pada periode pengumpulan data *Tracer Study*. Kuesioner yang telah diisi diperiksa secara berkala untuk memastikan kesesuaian pengisian data yang diminta. Selain itu, dilakukan reminder kepada setiap alumni menggunakan media sosial dan kontak langsung melalui telepon untuk mengingatkan agar melakukan pengisian kuesioner. Pelaksanaan kegiatan *Tracer Study* ini dibantu oleh 15 Surveyor yang merupakan perwakilan lulusan dari 15 program studi. Para surveyor bertugas untuk melakukan update data kontak alumni (pelacakan alumni) dan mengajak alumni untuk mengisi kuesioner *Tracer Study* sehingga target kuota dapat terpenuhi.

BAB II HASIL & PEMBAHASAN TRACER STUDY UNIVERSITAS PERTAMINA



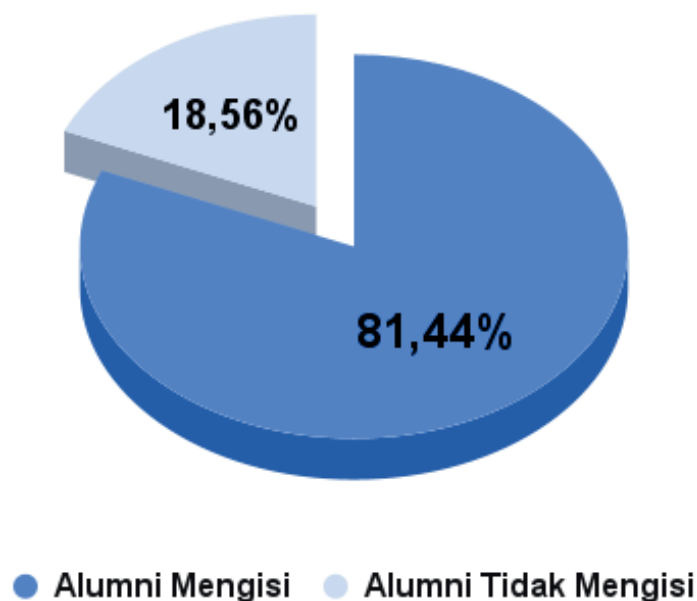
2.1 Profil Responden

Target responden pada pengisian *Tracer Study* Universitas Pertamina 2022 adalah seluruh alumni Universitas Pertamina yang lulus pada tahun 2020 yang berjumlah 531 orang. Pengisian kuesioner *Tracer Study* dilakukan melalui tautan yang dikirimkan ke alamat email masing-masing alumni dengan kode unik berupa pin yang berbeda untuk setiap responden.

2.1.1 Persentase Responden

Gambar 2.1 menunjukkan persentase alumni Universitas Pertamina lulusan tahun 2020 yang telah mengisi kuesioner *Tracer Study* Universitas Pertamina 2022. Pengisian *Tracer Study* 2022 dimulai pada bulan 28 April hingga 11 Juli 2022. Selama 2,5 bulan pelaksanaan *Tracer Study* 2022, diperoleh response rate sebesar 81,44% atau 531 alumni yang mengisi kuesioner. Dari keseluruhan populasi, terdapat 18,56% atau 121 alumni yang tidak mengisi kuesioner hingga batas akhir pengumpulan data kuesioner.

Persentase Responden

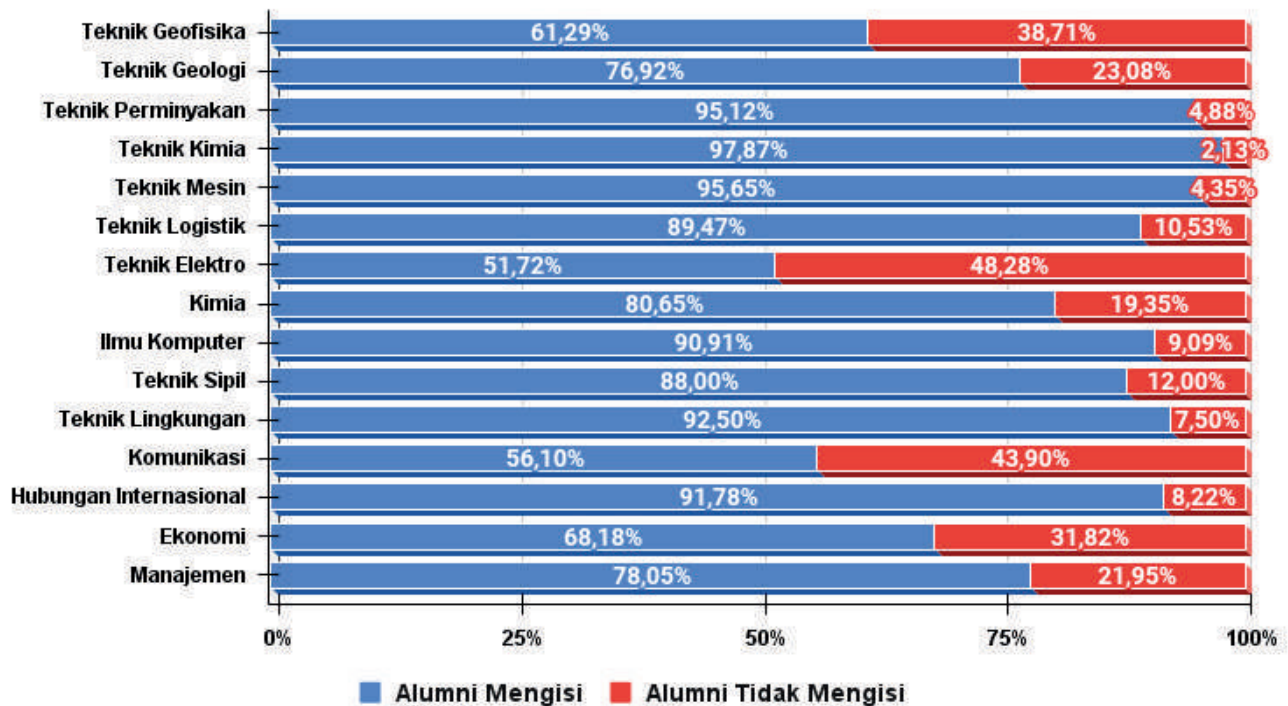


Gambar 2.1 Persentase Response Rate

2.1.2 Persentase Responden *Tracer Study* Program Studi

Secara lebih detail, Gambar 2.2 menunjukkan response rate alumni yang mengisi kuesioner untuk masing-masing program studi. Program studi dengan persentase pengisian tertinggi adalah Program Studi Teknik Perminyakan, Teknik Kimia dan Teknik Mesin. Program studi dengan jumlah responden terbanyak adalah program studi Teknik Perminyakan dengan 78 responden dan Hubungan Internasional dengan 67 responden.

Persentase Pengisian Tracer Study



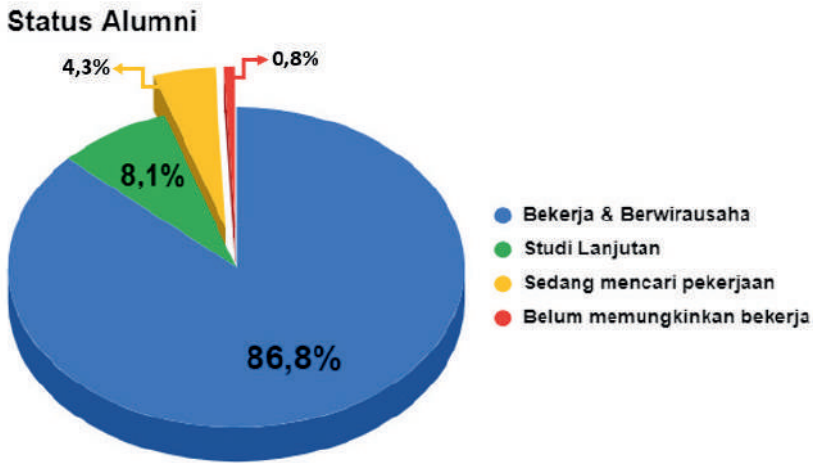
Gambar 2.2 Persentase Pengisian Tracer Study Per Program Studi

2.2 Status Alumni

Pada *Tracer Study* Universitas Pertamina 2022, pertanyaan pekerjaan utama diklasifikasi dalam 4 kategori yaitu:

1. Bekerja & Berwirausaha
2. Studi Lanjutan/Melanjutkan Studi
3. Tidak Bekerja, Tapi Sedang Mencari Pekerjaan
4. Belum Memungkinkan Bekerja

Kategori ke-4 (belum memungkinkan bekerja) disertakan untuk mengetahui alasan alumni yang belum bekerja secara lebih rinci. Kategori belum memungkinkan bekerja ditujukan bagi alumni yang belum memungkinkan bekerja dengan alasan tertentu seperti alasan keluarga, menikah, atau wajib militer.



Gambar 2.3 menunjukkan grafik pekerjaan utama alumni Universitas Pertamina. Dari grafik di samping dapat dilihat bahwa persentase tertinggi terdapat pada kategori alumni bekerja dan berwirausaha (461 responden, 86,82%). Sedangkan persentase terendah terdapat pada kategori belum memungkinkan bekerja (4 responden, 0,8%).

Gambar 2.3 Status Alumni

2.3 Peta Persebaran Alumni

Hasil *Tracer Study* terkait persebaran lokasi tempat tinggal alumni Universitas Pertamina lulusan Tahun 2020 menunjukkan bahwa mayoritas alumni tinggal di wilayah Indonesia. Provinsi DKI Jakarta menjadi provinsi dengan jumlah alumni terbanyak dengan jumlah total 264 alumni.

Peta Persebaran Alumni di Indonesia



Gambar 2.4 Peta Persebaran Alumni (Indonesia)

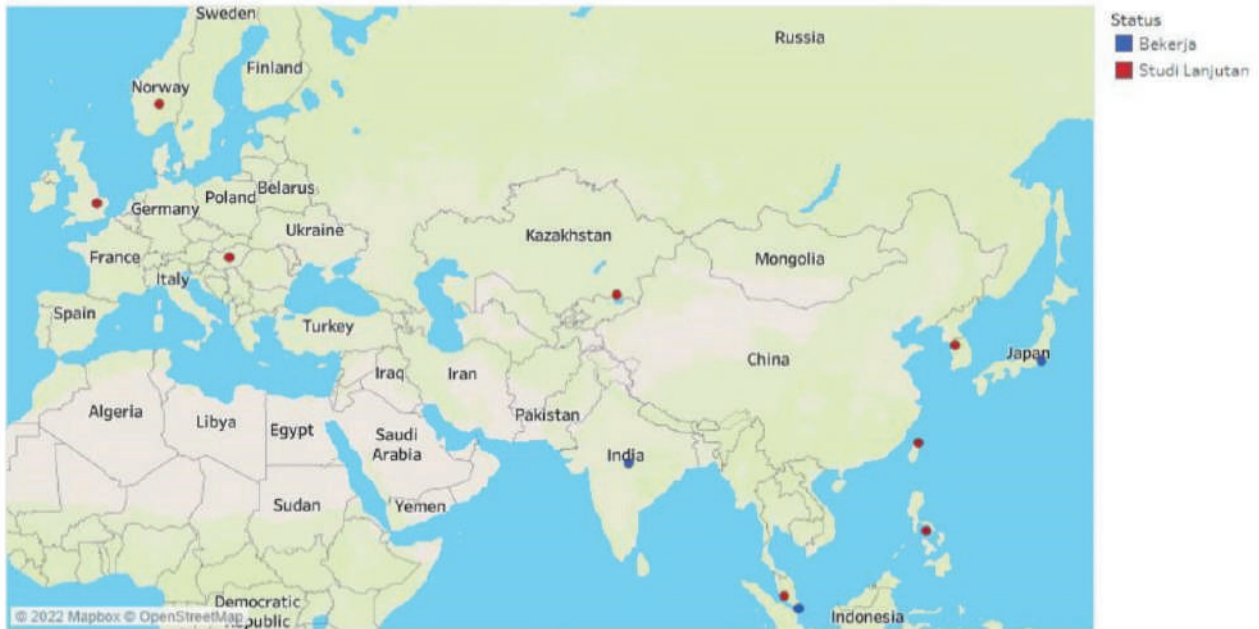
Peta Persebaran Alumni



Gambar 2.5 Peta Persebaran Alumni (Per Wilayah)

Selain itu, terdapat 18 alumni Universitas Pertamina yang berdomisili di luar negeri. Negara dengan jumlah alumni paling banyak ditempati oleh Taiwan (6 alumni). Jika dilihat berdasarkan status pekerjaan alumni, maka alumni Universitas Pertamina yang berdomisili di luar negeri sebagian besar adalah alumni yang sedang melanjutkan studi ke jenjang yang lebih tinggi.

Peta Persebaran Alumni di Luar Negeri

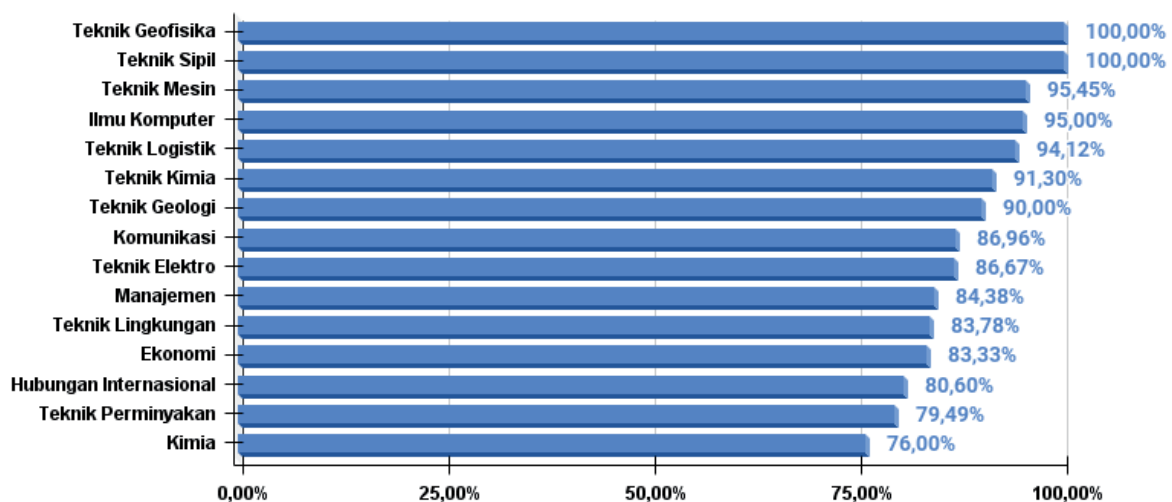


Gambar 2.6 Peta Persebaran Alumni (Luar Negeri)

2.4 Gambaran Status Alumni Bekerja & Berwirausaha

Setelah menempuh pendidikan tinggi di Universitas Pertamina, sebanyak 461 dari 626 alumni atau 88,47% alumni memutuskan untuk melanjutkan bekerja dan berwirausaha. Pada Gambar 2.7 menunjukkan gambaran alumni yang bekerja dan berwirausaha berdasarkan program studi. Program Studi Teknik Geofisika dan Teknik Sipil berada pada urutan pertama untuk kategori alumni bekerja dan berwirausaha dengan persentase 100%.

Alumni Bekerja & Berwirausaha



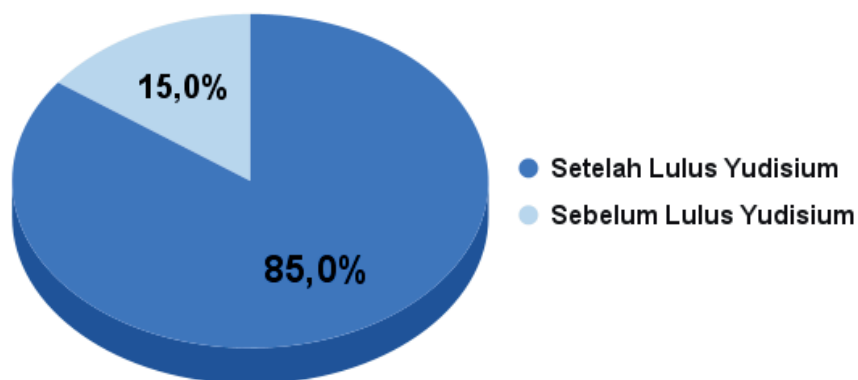
Gambar 2.7 Gambaran Status Alumni

2.4.1 Waktu Tunggu Alumni

Pada laporan *Tracer Study* ini, memberikan informasi mengenai waktu tunggu alumni. Pada waktu tunggu terdapat 3 kategori waktu tunggu dari alumni yang mendapatkan pekerjaan diantaranya Waktu Tunggu Kurang Dari 6 Bulan, Waktu Tunggu 6 Sampai dengan 18 Bulan, Waktu Tunggu lebih dari 18 bulan. Alumni yang sudah mendapatkan pekerjaan sebelum lulus yudisium, waktu tungguanya dianggap 0 karena tidak menunggu untuk mendapatkan pekerjaan setelah lulus.

Secara umum alumni memiliki pekerjaan pertama setelah lulus yudisium yaitu sebanyak 85%, kemudian sebelum lulus yudisium sebanyak 15% alumni. Rata-rata Waktu Tunggu alumni Universitas Pertamina adalah 5,0 dan mediannya adalah 4,0.

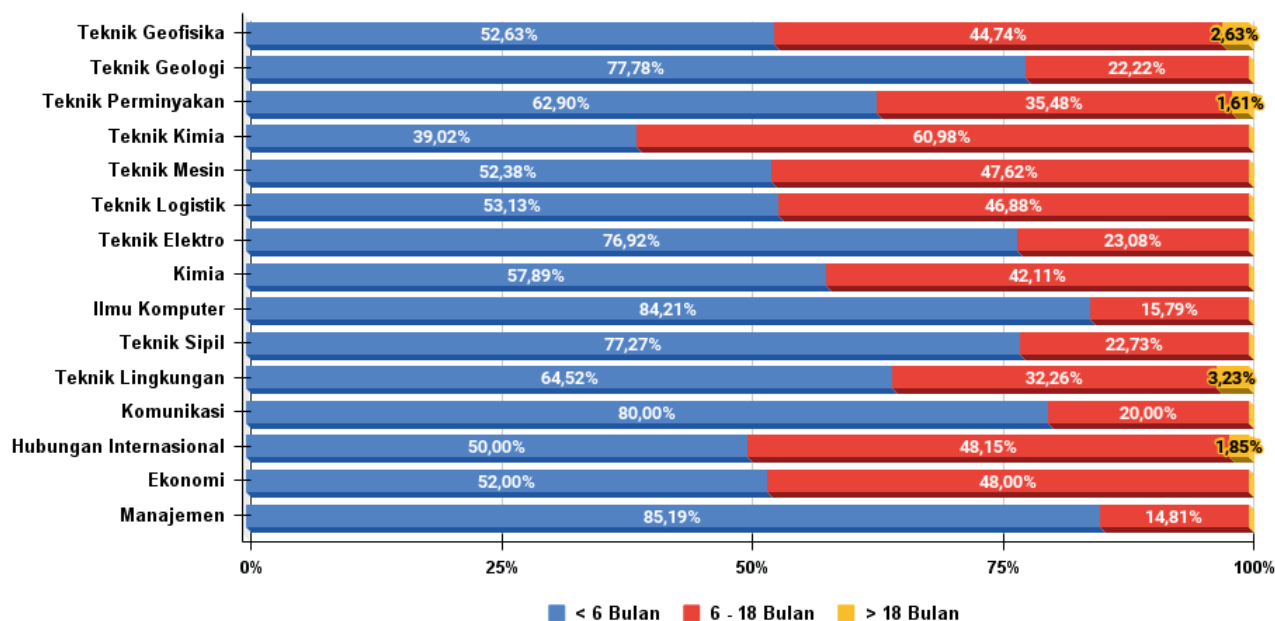
Waktu Tunggu Alumni



Gambar 2.8 Grafik Waktu Tunggu Lulusan

Secara detail, berikut ini rata-rata waktu tunggu alumni Universitas Pertamina Per Program Studi.

Waktu Tunggu Alumni



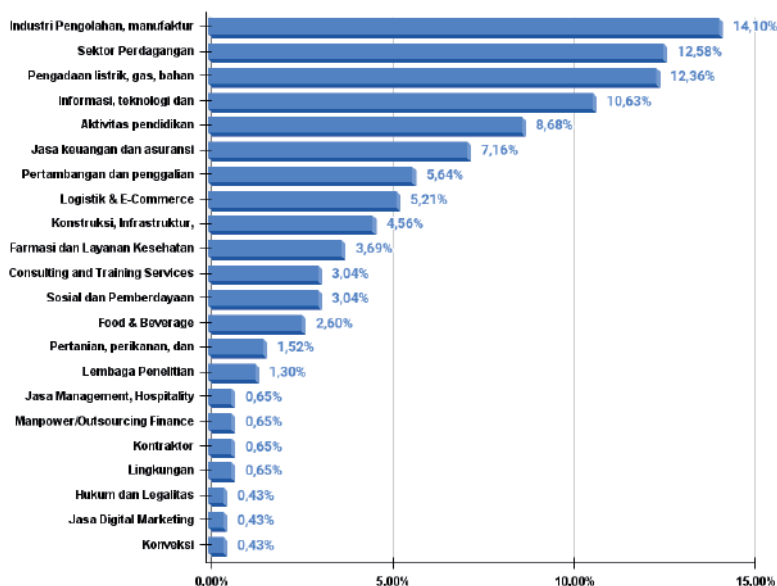
Gambar 2.9 Waktu Tunggu Lulusan Universitas Pertamina

Tabel 2.3 Waktu Tunggu Lulusan Program Studi

Fakultas	Program Studi	Median (Bulan)	Rata-Rata (Bulan)
FTEP	Teknik Geofisika	5,0	6,3
	Teknik Geologi	3,0	2,8
	Teknik Perminyakan	4,0	5,2
FTI	Teknik Kimia	5,0	6,7
	Teknik Mesin	5,0	5,7
	Teknik Logistik	5,0	6,0
	Teknik Elektro	3,0	3,6
FSIK	Kimia	3,0	4,9
	Ilmu Komputer	4,0	4,0
FPI	Teknik Sipil	2,5	3,5
	Teknik Lingkungan	4,0	5,3
FKD	Komunikasi	2,5	3,3
	Hubungan Internasional	5,5	6,1
FEB	Ekonomi	5,0	5,3
	Manajemen	2,0	3,0
Total		4,0	5,0

2.4.2 Bidang Perusahaan

Bidang Perusahaan

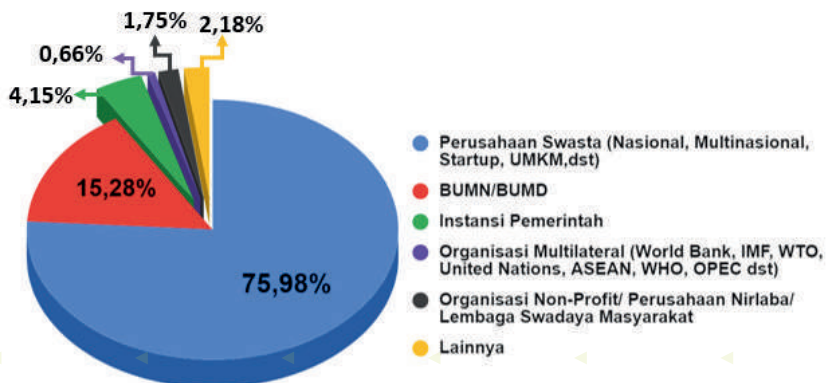


Adanya keberagaman program studi mempengaruhi terhadap bidang usaha pekerjaan alumni. Secara umum, bidang usaha alumni paling banyak termasuk ke dalam kategori Industri Pengolahan manufaktur (14,10%) dan yang paling sedikit berada pada kategori Hukum dan legalitas, Jasa digital marketing , dan Konveksi (0,43%).

Gambar 2.10 Bidang Usaha Alumni

2.4.3. Bentuk Perusahaan

Bentuk Perusahaan Tempat Bekerja

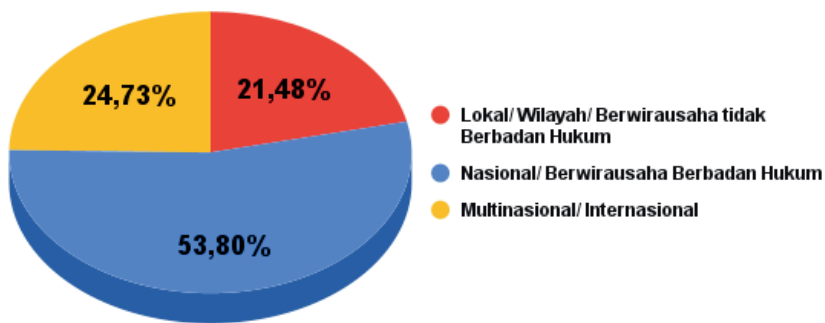


Gambar 2.11 Bentuk Perusahaan Alumni

Selanjutnya untuk bentuk perusahaan tempat alumni bekerja terbagi atas 6 kategori, yaitu Perusahaan swasta (Nasional, Multinasional, Startup, UMKM, dll), BUMN/BUMD, Instansi Pemerintah, Organisasi Multilateral (World Bank, WTO, United Nations, ASEAN, WHO, OPEC, dll), Organisasi Non-profit / Perusahaan Nirlaba / Lembaga Swadaya Masyarakat, dan Lainnya. Mayoritas alumni Universitas Pertamina bekerja pada perusahaan Perusahaan Swasta (75,98%).

2.4.4 Kategori Perusahaan

Kategori Perusahaan



Gambar 2.12 Kategori Perusahaan Lulusan

Alumni Universitas Pertamina paling banyak bekerja pada perusahaan Nasional (53,80%), kemudian perusahaan Multinasional (24,73%), dan paling sedikit di perusahaan Lokal (21,48%)

2.4.5 Penghasilan

Penghasilan



Gambar 2.13 Grafik Penghasilan Lulusan

Penghasilan alumni Universitas Pertamina yang bekerja dan berwirausaha berada pada nilai rata-rata Rp6.234.266,- dan median Rp5.000.000,- .

Pada Tabel 2.4 merupakan data penghasilan Alumni Universitas Pertamina tahun 2020 yang dikelompokkan berdasarkan Prodi dan Wilayah. Informasi besaran rata-rata gaji alumni ditentukan dengan melihat seberapa kali dari UMR daerah tempat perusahaan alumni bekerja. Terdapat beberapa alumni yang memiliki 1 sampai > 10 kali gaji di bawah UMR maupun di atas UMR. Adapun secara umum, alumni Universitas Pertamina memiliki penghasilan berada di atas UMR.

Tabel 2.4 Penghasilan Lulusan Program Studi

No	Prodi	Provinsi	Wilayah	Jumlah Alumni	Rata2 Gaji Alumni	UMR DAERAH	STATUS BRP X UMR	
1	TEKNIK GEOFISIKA	Prov. D.K.I. Jakarta	Kota Jakarta Timur	1	Rp5.500.000,00	Rp4.641.854,00	1,2	DI ATAS
			Kota Jakarta Selatan	14	Rp7.231.785,71	Rp4.641.854,00	1,6	DI ATAS
			Kota Jakarta Barat	3	Rp4.250.000,00	Rp4.641.854,00	0,9	DI BAWAH
			Kota Jakarta Utara	1	Rp3.000.000,00	Rp4.641.854,00	0,6	DI BAWAH
			Kota Jakarta Pusat	1	Rp4.850.000,00	Rp4.641.854,00	1,0	DI ATAS
		Prov. Jawa Timur	Kota Surabaya	1	Rp5.000.000,00	Rp4.375.479,00	1,1	DI ATAS
			Kab. Lamongan	1	Rp5.300.000,00	Rp2.501.977,00	2,1	DI ATAS
			Kota Probolinggo	1	Rp2.500.000,00	Rp2.376.241,00	1,1	DI ATAS
		Prov. Jawa Barat	Kota Bandung	1	Rp1.000.000,00	Rp3.774.861,00	0,3	DI BAWAH
			Kab. Purwakarta	1	Rp6.560.000,00	Rp4.173.568,00	1,6	DI ATAS
			Kab. Bogor	2	Rp5.000.000,00	Rp4.217.206,00	1,2	DI ATAS
			Kab. Kuningan	1	Rp500.000,00	Rp1.908.102,00	0,3	DI BAWAH
			Kab. Sukabumi	1	Rp3.000.000,00	Rp3.125.445,00	1,0	DI BAWAH

No	Prodi	Provinsi	Wilayah	Jumlah Alumni	Rata2 Gaji Alumni	UMR DAERAH	STATUS BRP X UMR	
1	Teknik Geofisika	Prov. Jawa Tengah	Kota Semarang	1	Rp4.000.000,00	Rp2.835.021,00	1,4	DI ATAS
		Prov. Banten	Kota Tangerang Selatan	3	Rp5.900.000,00	Rp4.280.214,00	1,4	DI ATAS
		Prov. Bali	Kota Denpasar	1	Rp8.000.000,00	Rp2.802.926,00	2,9	DI ATAS
		Prov. Jambi	Kab. Sarolangun	1	Rp0,00	Rp2.666.567,00	0,0	DI BAWAH
		Prov. Sulawesi Selatan	Kab. Luwu	1	Rp2.500.000,00	Rp3.165.876,00	0,8	DI BAWAH
		Prov. Sulawesi Tengah	Kota Palu	1	Rp3.000.000,00	Rp2.848.203,00	1,1	DI ATAS
		Luar Negeri	Luar Negeri	1	Rp5.000.000,00	-	-	-
2	TEKNIK GEOLOGI	Prov. D.K.I. Jakarta	Kota Jakarta Selatan	1	Rp4.600.000,00	Rp4.641.854,00	1,0	DI BAWAH
		Prov. Jawa Barat	Kota Bandung	1	Rp4.000.000,00	Rp3.774.861,00	1,1	DI ATAS
		Prov. Banten	Kota Tangerang Selatan	1	Rp12.000.000,00	Rp4.280.214,00	2,8	DI ATAS
		Prov. Aceh	Kota Banda Aceh	1	Rp10.300.000,00	Rp3.280.327,00	3,1	DI ATAS
		Prov. Kalimantan Timur	Kota Samarinda	1	Rp8.000.000,00	Rp3.137.680,00	2,5	DI ATAS
			Kab. Kutai Barat	1	Rp10.000.000,00	Rp3.320.600,00	3,0	DI ATAS
		Prov. Sulawesi Tenggara	Kota Kendari	1	Rp5.000.000,00	Rp2.823.316,00	1,8	DI ATAS
		Prov. Maluku Utara	Kab. Kepulauan Sula	1	Rp7.000.000,00	Rp2.862.231,00	2,4	DI ATAS
		Prov. Kepulauan Riau	Kota Tanjung Pinang	1	Rp4.000.000,00	Rp3.053.619,00	1,3	DI ATAS
3	TEKNIK PERMINYAKAN	Prov. D.K.I. Jakarta	Kota Jakarta Selatan	20	Rp5.080.000,00	Rp4.641.854,00	1,1	DI ATAS

No	Prodi	Provinsi	Wilayah	Jumlah Alumni	Rata2 Gaji Alumni	UMR DAERAH	STATUS BRP X UMR	
3	TEKNIK PERMINYAKAN	Prov. D.K.I. Jakarta	Kota Jakarta Barat	1	Rp6.000.000,00	Rp4.641.854,00	1,3	DI ATAS
			Kota Jakarta Pusat	4	Rp5.100.000,00	Rp4.641.854,00	1,1	DI ATAS
			Kota Jakarta Utara	2	Rp5.250.000,00	Rp4.641.854,00	1,1	DI ATAS
			Kota Jakarta Timur	1	Rp500.000,00	Rp4.641.854,00	0,1	DI BAWAH
		Prov. Jawa Barat	Kota Bandung	2	Rp4.000.000,00	Rp3.774.861,00	1,1	DI ATAS
			Kab. Bandung	1	Rp3.000.000,00	Rp3.241.930,00	0,9	DI BAWAH
			Kota Bekasi	2	Rp6.425.000,00	Rp4.816.921,00	1,3	DI ATAS
			Kab. Bekasi	6	Rp6.083.333,33	Rp4.791.844,00	1,3	DI ATAS
			Kab. Bogor	2	Rp4.500.000,00	Rp4.217.206,00	1,1	DI ATAS
			Kab. Cianjur	1	Rp100.000,00	Rp2.699.814,00	0,0	DI BAWAH
		Prov. Jawa Tengah	Kota Semarang	1	Rp10.000.000,00	Rp2.835.021,00	3,5	DI ATAS
			Kota Surakarta	1	Rp7.000.000,00	Rp2.035.720,00	3,4	DI ATAS
		Prov. D.I. Yogyakarta	Kab. Bantul	1	Rp2.500.000,00	Rp1.916.848,00	1,3	DI ATAS
		Prov. Jawa Timur	Kab. Mojokerto	1	Rp6.000.000,00	Rp4.354.787,00	1,4	DI ATAS
			Kab. Sidoarjo	1	Rp4.300.000,00	Rp4.368.582,00	1,0	DI BAWAH
			Kota Surabaya	1	Rp4.500.000,00	Rp4.375.479,00	1,0	DI ATAS
Prov. Banten	Kab. Serang	1	Rp5.700.000,00	Rp4.215.181,00	1,4	DI ATAS		

No	Prodi	Provinsi	Wilayah	Jumlah Alumni	Rata2 Gaji Alumni	UMR DAERAH	STATUS BRP X UMR	
3	TEKNIK PERMINYAKAN	Prov. Banten	Kab. Tangerang	1	Rp8.000.000,00	Rp4.230.793,00	1,9	DI ATAS
		Prov. Kalimantan Timur	Kota Balikpapan	4	Rp9.625.000,00	Rp3.118.397,00	3,1	DI ATAS
		Prov. Kepulauan Riau	Kota Batam	1	Rp3.000.000,00	Rp4.186.359,00	0,7	DI BAWAH
		Prov. Riau	Kota Pekanbaru	4	Rp14.375.000,00	Rp3.049.676,00	4,7	DI ATAS
			Kab. Bengkalis	1	Rp10.000.000,00	Rp3.350.646,00	3,0	DI ATAS
		Prov. Sulawesi Tengah	Kab. Banggai	1	Rp3.500.000,00	Rp2.391.955,00	1,5	DI ATAS
		Prov. Jambi	Kota Jambi	1	Rp6.000.000,00	Rp2.972.192,00	2,0	DI ATAS
4	TEKNIK KIMIA	Prov. D.K.I Jakarta	Kota Jakarta Selatan	9	Rp4.904.650,44	Rp4.641.854,00	1,1	DI ATAS
			Kota Jakarta Utara	6	Rp3.583.333,33	Rp4.641.854,00	0,8	DI BAWAH
			Kota Jakarta Timur	1	Rp7.000.000,00	Rp4.641.854,00	1,5	DI ATAS
			Kota Jakarta Barat	1	Rp5.500.000,00	Rp4.641.854,00	1,2	DI ATAS
			Kota Jakarta Pusat	2	Rp5.400.000,00	Rp4.641.854,00	1,2	DI ATAS
		Prov. Jawa Barat	Kab. Kuningan	1	Rp8.000.000,00	Rp1.908.102,00	4,2	DI ATAS
			Kab. Karawang	2	Rp7.375.000,00	Rp4.798.312,00	1,5	DI ATAS
			Kab. Bogor	1	Rp4.200.000,00	Rp4.217.206,00	1,0	DI BAWAH
			Kota Bandung	1	Rp3.500.000,00	Rp3.774.861,00	0,9	DI BAWAH
		Prov. Jawa Tengah	Kab. Cilacap	1	Rp4.500.000,00	Rp2.230.731,00	2,0	DI ATAS
			Kab. Pati	1	Rp2.000.000,00	Rp1.968.339,00	1,0	DI ATAS

No	Prodi	Provinsi	Wilayah	Jumlah Alumni	Rata2 Gaji Alumni	UMR DAERAH	STATUS BRP X UMR	
4	TEKNIK KIMIA	Prov. Jawa Timur	Kab. Gresik	2	Rp5.350.000,00	Rp4.372.031,00	1,2	DI ATAS
			Kota Malang	1	Rp6.000.000,00	Rp2.994.144,00	2,0	DI ATAS
		Prov. Banten	Kota Cilegon	3	Rp6.100.000,00	Rp4.340.254,00	1,4	DI ATAS
			Kota Tangerang	3	Rp4.666.666,67	Rp4.285.798,00	1,1	DI ATAS
			Kota Tangerang Selatan	1	Rp5.000.000,00	Rp4.280.214,00	1,2	DI ATAS
			Kab. Serang	1	Rp5.385.000,00	Rp4.215.181,00	1,3	DI ATAS
			Kab. Tangerang	3	Rp5.750.000,00	Rp4.230.793,00	1,4	DI ATAS
		Prov. Sumatera Barat	Kab. Agam	1	Rp1.200.000,00	Rp2.512.539,00	0,5	DI BAWAH
		Prov. Kepulauan Riau	Kota Batam	1	Rp5.000.000,00	Rp4.186.359,00	1,2	DI ATAS
5	TEKNIK MESIN	Prov. D.K.I. Jakarta	Kota Jakarta Pusat	2	Rp6.945.000,00	Rp4.641.854,00	1,5	DI ATAS
			Kota Jakarta Selatan	4	Rp4.525.000,00	Rp4.641.854,00	1,0	DI BAWAH
			Kota Jakarta Utara	1	Rp5.000.000,00	Rp4.641.854,00	1,1	DI ATAS
		Prov. Jawa Barat	Kab. Indramayu	1	Rp6.500.000,00	Rp2.391.567,00	2,7	DI ATAS
			Kab. Bekasi	1	Rp4.500.000,00	Rp4.791.844,00	0,9	DI BAWAH
			Kota Bandung	1	Rp5.500.000,00	Rp3.774.861,00	1,5	DI ATAS
			Kab. Karawang	1	Rp6.300.000,00	Rp4.798.312,00	1,3	DI ATAS
			Kota Bekasi	1	Rp500.000,00	Rp4.816.921,00	0,1	DI BAWAH
		Prov. Banten	Kab. Serang	1	Rp5.950.000,00	Rp4.215.181,00	1,4	DI ATAS
			Kota Cilegon	1	Rp6.000.000,00	Rp4.340.254,00	1,4	DI ATAS
			Kota Tangerang	2	Rp6.000.000,00	Rp4.285.798,00	1,4	DI ATAS
			Kota Tangerang Selatan	2	Rp5.000.000,00	Rp4.280.214,00	1,2	DI ATAS

No	Prodi	Provinsi	Wilayah	Jumlah Alumni	Rata2 Gaji Alumni	UMR DAERAH	STATUS BRP X UMR	
5	TEKNIK MESIN	Prov. Kalimantan Timur	Kab. Kutai Barat	1	Rp5.500.000,00	Rp3.320.600,00	1,7	DI ATAS
			Kota Balikpapan	1	Rp2.400.000,00	Rp3.118.397,00	0,8	DI BAWAH
		Prov. Riau	Kab. Siak	1	Rp5.600.000,00	Rp3.114.238,00	1,8	DI ATAS
6	TEKNIK LOGISTIK	Prov. D.K.I. Jakarta	Kota Jakarta Selatan	5	Rp6.600.000,00	Rp4.641.854,00	1,4	DI ATAS
			Kota Jakarta Utara	5	Rp4.930.000,00	Rp4.641.854,00	1,1	DI ATAS
			Kota Jakarta Pusat	8	Rp3.216.250,00	Rp4.641.854,00	0,7	DI BAWAH
			Kota Jakarta Barat	2	Rp2.325.000,00	Rp4.641.854,00	0,5	DI BAWAH
		Prov. Jawa Barat	Kota Bekasi	1	Rp5.000.000,00	Rp4.816.921,00	1,0	DI ATAS
			Kab. Purwakarta	1	Rp4.800.000,00	Rp4.173.568,00	1,2	DI ATAS
		Prov. Jawa Tengah	Kota Semarang	1	Rp3.000.000,00	Rp2.835.021,00	1,1	DI ATAS
		Prov. Jawa Timur	Kota Surabaya	2	Rp4.925.000,00	Rp4.375.479,00	1,1	DI ATAS
		Prov. Banten	Kota Tangerang Selatan	2	Rp5.500.000,00	Rp4.280.214,00	1,3	DI ATAS
		Prov. Sumatera Utara	Kota Medan	1	Rp4.000.000,00	Rp3.370.645,00	1,2	DI ATAS
		Prov. Kalimantan Timur	Kota Balikpapan	3	Rp6.666.666,67	Rp3.118.397,00	2,1	DI ATAS
		Prov. Lampung	Kab. Way Kanan	1	Rp4.500.000,00	Rp2.645.837,00	1,7	DI ATAS
7	TEKNIK ELEKTRO	Prov. D.K.I. Jakarta	Kota Jakarta Timur	1	Rp4.000.000,00	Rp4.641.854,00	0,9	DI BAWAH
			Kota Jakarta Selatan	2	Rp5.500.000,00	Rp4.641.854,00	1,2	DI ATAS
			Kota Jakarta Barat	2	Rp6.000.000,00	Rp4.641.854,00	1,3	DI ATAS

No	Prodi	Provinsi	Wilayah	Jumlah Alumni	Rata2 Gaji Alumni	UMR DAERAH	STATUS BRP X UMR	
7	TEKNIK ELEKTRO	Prov. D.K.I. Jakarta	Kota Jakarta Utara	3	Rp8.033.333,33	Rp4.641.854,00	1,7	DI ATAS
			Kota Jakarta Pusat	2	Rp4.650.000,00	Rp4.641.854,00	1,0	DI ATAS
		Prov. Jawa Barat	Kab. Cirebon	1	Rp4.000.000,00	Rp2.279.983,00	1,8	DI ATAS
			Kab. Tasikmalaya	1	Rp0,00	Rp2.326.772,00	0,0	DI BAWAH
		Prov. Riau	Kab. Pelalawan	1	Rp4.000.000,00	Rp3.030.599,00	1,3	DI ATAS
8	KIMIA	Prov. D.K.I. Jakarta	Kota Jakarta Selatan	4	Rp4.525.000,00	Rp4.641.854,00	1,0	DI BAWAH
			Kota Jakarta Pusat	1	Rp7.000.000,00	Rp4.641.854,00	1,5	DI ATAS
			Kota Jakarta Utara	2	Rp2.950.000,00	Rp4.641.854,00	0,6	DI BAWAH
		Prov. Jawa Barat	Kab. Karawang	1	Rp5.100.000,00	Rp4.798.312,00	1,1	DI ATAS
			Kab. Bekasi	1	Rp5.000.000,00	Rp4.791.844,00	1,0	DI ATAS
			Kab. Bogor	1	Rp4.500.000,00	Rp4.217.206,00	1,1	DI ATAS
			Kota Bogor	1	Rp4.500.000,00	Rp4.330.249,00	1,0	DI ATAS
		Prov. Banten	Kota Tangerang Selatan	2	Rp2.000.000,00	Rp4.280.214,00	0,5	DI BAWAH
			Kab. Tangerang	1	Rp4.500.000,00	Rp4.230.793,00	1,1	DI ATAS
			Kota Tangerang	2	Rp4.750.000,00	Rp4.285.798,00	1,1	DI ATAS
		Prov. Jawa Timur	Kab. Tulungagung	1	Rp1.000.000,00	Rp2.029.359,00	0,5	DI BAWAH
			Kab. Ponorogo	1	Rp2.000.000,00	Rp1.954.281,00	1,0	DI ATAS

No	Prodi	Provinsi	Wilayah	Jumlah Alumni	Rata2 Gaji Alumni	UMR DAERAH	STATUS BRP X UMR	
8	KIMIA	Prov. Maluku Utara	Kota Ternate	1	Rp3.200.000,00	Rp2.900.000,00	1,1	DI ATAS
9	ILMU KOMPUTER	Prov. D.K.I. Jakarta	Kota Jakarta Selatan	12	Rp13.950.000,00	Rp4.641.854,00	3,0	DI ATAS
			Kota Jakarta Barat	2	Rp8.475.000,00	Rp4.641.854,00	1,8	DI ATAS
			Kota Jakarta Pusat	1	Rp6.500.000,00	Rp4.641.854,00	1,4	DI ATAS
		Prov. Jawa Barat	Kab. Bekasi	1	Rp3.200.000,00	Rp4.791.844,00	0,7	DI BAWAH
			Kab. Bogor	1	Rp1.000.000,00	Rp4.217.206,00	0,2	DI BAWAH
		Prov. Jawa Timur	Kab. Sidoarjo	1	Rp4.500.000,00	Rp4.368.582,00	1,0	DI ATAS
			Kab. Jember	1	Rp6.000.000,00	Rp2.355.663,00	2,5	DI ATAS
		10	TEKNIK SIPIL	Prov. D.K.I. Jakarta	Kota Jakarta Timur	7	Rp5.635.714,29	Rp4.641.854,00
Kota Jakarta Selatan	7				Rp4.192.857,14	Rp4.641.854,00	0,9	DI BAWAH
Kota Jakarta Pusat	1				Rp4.500.000,00	Rp4.641.854,00	1,0	DI BAWAH
Prov. Jawa Barat	Kota Depok			1	Rp6.500.000,00	Rp4.377.232,00	1,5	DI ATAS
Prov. Jawa Timur	Kab. Tulungagung			1	Rp2.500.000,00	Rp2.029.359,00	1,2	DI ATAS
Prov. Jawa Tengah	Kota Semarang			1	Rp4.000.000,00	Rp2.835.021,00	1,4	DI ATAS
Prov. Banten	Kota Tangerang Selatan			3	Rp6.333.333,33	Rp4.280.214,00	1,5	DI ATAS
Prov. Jambi	Kota Jambi			1	Rp6.000.000,00	Rp2.972.192,00	2,0	DI ATAS

No	Prodi	Provinsi	Wilayah	Jumlah Alumni	Rata2 Gaji Alumni	UMR DAERAH	STATUS BRP X UMR	
11	TEKNIK LINGKUNGAN	Prov. D.K.I. Jakarta	Kota Jakarta Selatan	8	Rp5.437.500,00	Rp4.641.854,00	1,2	DI ATAS
			Kota Jakarta Barat	1	Rp5.000.000,00	Rp4.641.854,00	1,1	DI ATAS
			Kota Jakarta Pusat	2	Rp1.950.000,00	Rp4.641.854,00	0,4	DI BAWAH
		Prov. Jawa Barat	Kab. Bandung Barat	1	Rp3.500.000,00	Rp3.248.283,00	1,1	DI ATAS
			Kota Depok	1	Rp4.500.000,00	Rp4.377.232,00	1,0	DI ATAS
			Kota Bandung	2	Rp4.085.000,00	Rp3.774.861,00	1,1	DI ATAS
			Kota Bekasi	2	Rp4.600.000,00	Rp4.816.921,00	1,0	DI BAWAH
			Kab. Bekasi	2	Rp6.650.000,00	Rp4.791.844,00	1,4	DI ATAS
			Kab. Bogor	1	Rp5.000.000,00	Rp4.217.206,00	1,2	DI ATAS
		Prov. Jawa Tengah	Kab. Cilacap	1	Rp25.000.000,00	Rp2.230.731,00	11,2	DI ATAS
		Prov. D.I. Yogyakarta	Kab. Sleman	1	Rp2.000.000,00	Rp2.001.000,00	1,0	DI BAWAH
			Kota Yogyakarta	1	Rp1.450.000,00	Rp2.153.970,00	0,7	DI BAWAH
		Prov. Banten	Kota Tangerang Selatan	1	Rp7.550.000,00	Rp4.280.214,00	1,8	DI ATAS
			Kab. Lebak	1	Rp2.500.000,00	Rp2.773.590,00	0,9	DI BAWAH
		Prov. Aceh	Kota Banda Aceh	1	Rp5.000.000,00	Rp3.280.327,00	1,5	DI ATAS
Prov. Bengkulu	Kota Bengkulu	1	Rp6.500.000,00	Rp2.422.441,00	2,7	DI ATAS		

No	Prodi	Provinsi	Wilayah	Jumlah Alumni	Rata2 Gaji Alumni	UMR DAERAH	STATUS BRP X UMR	
11	TEKNIK LINGKUNGAN	Prov. Kalimantan Utara	Kab. Bulungan	1	Rp10.000.000,00	Rp3.126.463,00	3,2	DI ATAS
		Prov. Kalimantan Timur	Kota Balikpapan	1	Rp4.000.000,00	Rp3.118.397,00	1,3	DI ATAS
		Prov. Papua Barat	Kab. Teluk Bintuni	1	Rp8.000.000,00	Rp3.200.000,00	2,5	DI ATAS
		Luar Negeri	Luar Negeri	1	Rp18.500.000,00	-	-	-
12	KOMUNIKASI	Prov. D.K.I. Jakarta	Kota Jakarta Pusat	4	Rp4.106.250,00	Rp4.641.854,00	0,9	DI BAWAH
			Kota Jakarta Barat	1	Rp5.000.000,00	Rp4.641.854,00	1,1	DI ATAS
			Kota Jakarta Selatan	8	Rp5.587.500,00	Rp4.641.854,00	1,2	DI ATAS
		Prov. Jawa Timur	Kota Surabaya	1	Rp5.000.000,00	Rp4.375.479,00	1,1	DI ATAS
		Prov. Banten	Kota Tangerang Selatan	2	Rp6.500.000,00	Rp4.280.214,00	1,5	DI ATAS
		Prov. Bali	Kab. Badung	1	Rp4.000.000,00	Rp2.961.285,00	1,4	DI ATAS
		Prov. Sulawesi Selatan	Kab. Sidenreng Rappang	1	Rp1.500.000,00	Rp3.165.876,00	0,5	DI BAWAH
		Prov. Sumatera Utara	Kota Medan	1	Rp3.000.000,00	Rp3.370.645,00	0,9	DI BAWAH
		Prov. Aceh	Kota Banda Aceh	1	Rp7.000.000,00	Rp3.280.327,00	2,1	DI ATAS
13	HUBUNGAN INTERNASIONAL	Prov. D.K.I. Jakarta	Kota Jakarta Timur	4	Rp5.000.000,00	Rp4.641.854,00	1,1	DI ATAS
			Kota Jakarta Selatan	16	Rp8.351.562,50	Rp4.641.854,00	1,8	DI ATAS

No	Prodi	Provinsi	Wilayah	Jumlah Alumni	Rata2 Gaji Alumni	UMR DAERAH	STATUS BRP X UMR	
13	HUBUNGAN INTERNASIONAL	Prov. D.K.I. Jakarta	Kota Jakarta Barat	6	Rp36.191.666,50	Rp4.641.854,00	7,8	DI ATAS
			Kota Jakarta Utara	3	Rp19.000.000,00	Rp4.641.854,00	4,1	DI ATAS
			Kota Jakarta Pusat	6	Rp5.166.666,67	Rp4.641.854,00	1,1	DI ATAS
		Prov. Jawa Barat	Kota Bekasi	2	Rp4.500.000,00	Rp4.816.921,00	0,9	DI BAWAH
			Kab. Bekasi	1	Rp5.000.000,00	Rp4.791.844,00	1,0	DI ATAS
			Kab. Bandung Barat	1	Rp6.000.000,00	Rp3.248.283,00	1,8	DI ATAS
		Prov. Jawa Tengah	Kota Semarang	1	Rp3.500.000,00	Rp2.835.021,00	1,2	DI ATAS
			Kab. Jepara	1	Rp3.200.000,00	Rp2.108.403,00	1,5	DI ATAS
			Kab. Batang	1	Rp62.500.000,00	Rp2.132.535,00	29,3	DI ATAS
		Prov. D.I. Yogyakarta	Kota Yogyakarta	1	Rp4.500.000,00	Rp2.153.970,00	2,1	DI ATAS
		Prov. Banten	Kota Tangerang Selatan	1	Rp7.200.000,00	Rp4.280.214,00	1,7	DI ATAS
			Kota Tangerang	2	Rp5.400.000,00	Rp4.285.798,00	1,3	DI ATAS
			Kab. Serang	1	Rp7.000.000,00	Rp4.215.181,00	1,7	DI ATAS
			Kab. Tangerang	1	Rp500.000,00	Rp4.230.793,00	0,1	DI BAWAH
		Prov. Aceh	Kab. Aceh Besar	1	Rp4.000.000,00	Rp3.166.460,00	1,3	DI ATAS
		Prov. Sumatera Selatan	Kab. Musi Banyu Asin	1	Rp3.000.000,00	Rp3.251.832,00	0,9	DI BAWAH
			Prov. Kalimantan Timur	Kota Balikpapan	1	Rp5.000.000,00	Rp3.118.397,00	1,6

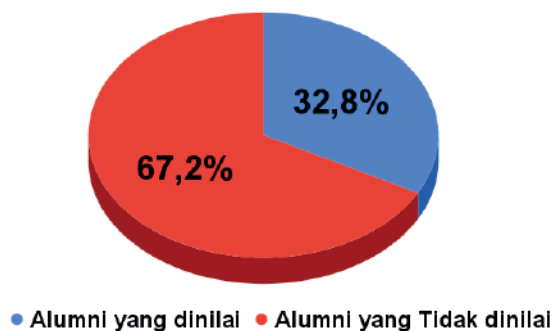
No	Prodi	Provinsi	Wilayah	Jumlah Alumni	Rata2 Gaji Alumni	UMR DAERAH	STATUS BRP X UMR	
13	HUBUNGAN INTERNASIONAL	Prov. Kalimantan Barat	Kab. Sambas	1	Rp4.000.000,00	Rp2.609.394,00	1,5	DI ATAS
		Prov. Kepulauan Riau	Kota Batam	1	Rp4.000.000,00	Rp4.186.359,00	1,0	DI BAWAH
		Luar Negeri	Luar Negeri	1	Rp6.800.000,00	-	-	-
14	EKONOMI	Prov. D.K.I. Jakarta	Kota Jakarta Timur	1	Rp5.300.000,00	Rp4.641.854,00	1,1	DI ATAS
			Kota Jakarta Selatan	11	Rp5.336.363,64	Rp4.641.854,00	1,1	DI ATAS
			Kota Jakarta Barat	2	Rp5.500.000,00	Rp4.641.854,00	1,2	DI ATAS
			Kota Jakarta Pusat	3	Rp5.166.666,67	Rp4.641.854,00	1,1	DI ATAS
		Prov. Jawa Barat	Kota Bandung	1	Rp5.500.000,00	Rp3.774.861,00	1,5	DI ATAS
			Kab. Bekasi	1	Rp0,00	Rp4.791.844,00	0,0	DI BAWAH
			Kota Bekasi	1	Rp1.500.000,00	Rp4.816.921,00	0,3	DI BAWAH
		Prov. D.I. Yogyakarta	Kota Yogyakarta	1	Rp2.500.000,00	Rp2.153.970,00	1,2	DI ATAS
		Prov. Banten	Kota Tangerang	1	Rp6.500.000,00	Rp4.285.798,00	1,5	DI ATAS
			Kota Serang	1	Rp5.000.000,00	Rp3.850.526,00	1,3	DI ATAS
		Prov. Sumatera Selatan	Kab. Ogan Komering Ilir	1	Rp1.000.000,00	Rp3.144.446,00	0,3	DI BAWAH
		Prov. Kepulauan Riau	Kab. Bintan	1	Rp5.500.000,00	Rp3.648.714,00	1,5	DI ATAS
15	MANAJEMEN	Prov. D.K.I. Jakarta	Kota Jakarta Timur	5	Rp5.480.000,00	Rp4.641.854,00	1,2	DI ATAS

No	Prodi	Provinsi	Wilayah	Jumlah Alumni	Rata2 Gaji Alumni	UMR DAERAH	STATUS BRP X UMR	
15	MANAJEMEN	Prov. D.K.I. Jakarta	Kota Jakarta Selatan	10	Rp5.170.000,00	Rp4.641.854,00	1,1	DI ATAS
			Kota Jakarta Barat	3	Rp6.416.666,67	Rp4.641.854,00	1,4	DI ATAS
			Kota Jakarta Utara	4	Rp4.650.000,00	Rp4.641.854,00	1,0	DI ATAS
			Kota Jakarta Pusat	17	Rp5.670.588,24	Rp4.641.854,00	1,2	DI ATAS
		Prov. Jawa Barat	Kab. Bandung	1	Rp4.000.000,00	Rp3.241.930,00	1,2	DI ATAS
			Kota Depok	1	Rp6.000.000,00	Rp4.377.232,00	1,4	DI ATAS
			Kota Bandung	2	Rp4.250.000,00	Rp3.774.861,00	1,1	DI ATAS
			Kota Bekasi	1	Rp5.025.000,00	Rp4.816.921,00	1,0	DI ATAS
			Kab. Bekasi	1	Rp5.000.000,00	Rp4.791.844,00	1,0	DI ATAS
			Kab. Bandung Barat	1	Rp2.000.000,00	Rp3.248.283,00	0,6	DI BAWAH
		Prov. Jawa Timur	Kota Kediri	1	Rp9.500.000,00	Rp2.118.117,00	4,5	DI ATAS
		Prov. Banten	Kab. Serang	1	Rp5.200.000,00	Rp4.215.181,00	1,2	DI ATAS
			Kota Tangerang Selatan	1	Rp6.000.000,00	Rp4.280.214,00	1,4	DI ATAS
			Kota Tangerang	2	Rp5.750.000,00	Rp4.285.798,00	1,3	DI ATAS
			Kab. Tangerang	1	Rp4.500.000,00	Rp4.230.793,00	1,1	DI ATAS
		Prov. Sulawesi Tenggara	Kab. Konawe	1	Rp13.000.000,00	Rp2.710.596,00	4,8	DI ATAS
		Prov. Kepulauan Riau	Kota Batam	1	Rp4.000.000,00	Rp4.186.359,00	1,0	DI BAWAH

2.4.6 Kepuasan Pengguna

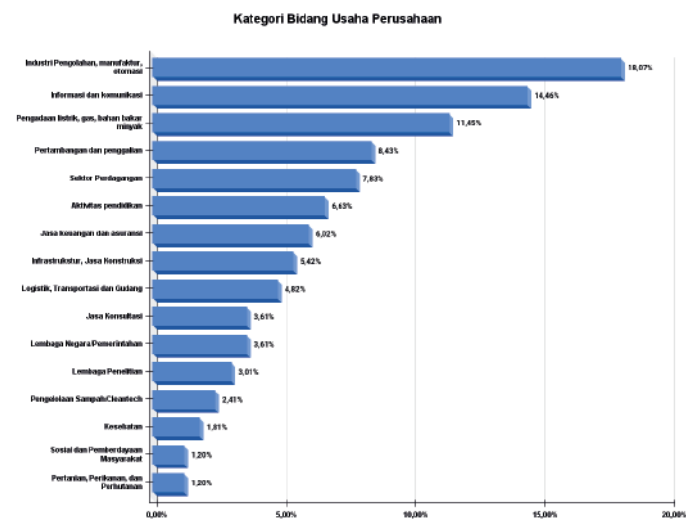
Kepuasan Pengguna atau biasa dikenal sebagai *User Survey* adalah survei yang dilakukan terhadap pengguna berkenaan dengan lulusan/alumni pendidikan tinggi untuk melihat dan mengukur kepuasan user/DUDI terhadap alumni. Dalam hal ini pengguna lulusan adalah user/ manajer/ perusahaan/ DUDI/ Lembaga pemerintahan atau Non-Governmental Organization (NGO).

Response Rate User Survey



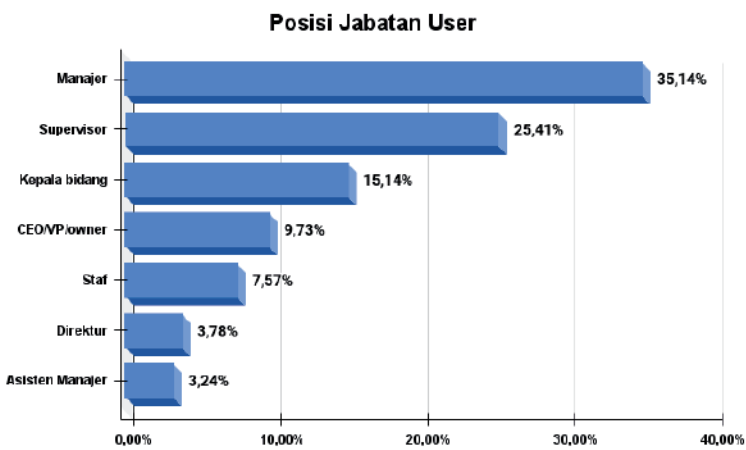
Gambar 2.14 Response Rate User Survei

Pada *User Survey* yang dilakukan terhadap 195 Pengguna Lulusan dari total 167 perusahaan yang berbeda. Secara keseluruhan target reponden pada *User Survey* ini adalah 351 user. Dari 195 pengguna lulusan yang mengisi, terdapat 214 alumni atau 32,82% alumni Universitas Pertamina yang diberikan penilaian.



Gambar 2.15 Kategori Bidang Perusahaan

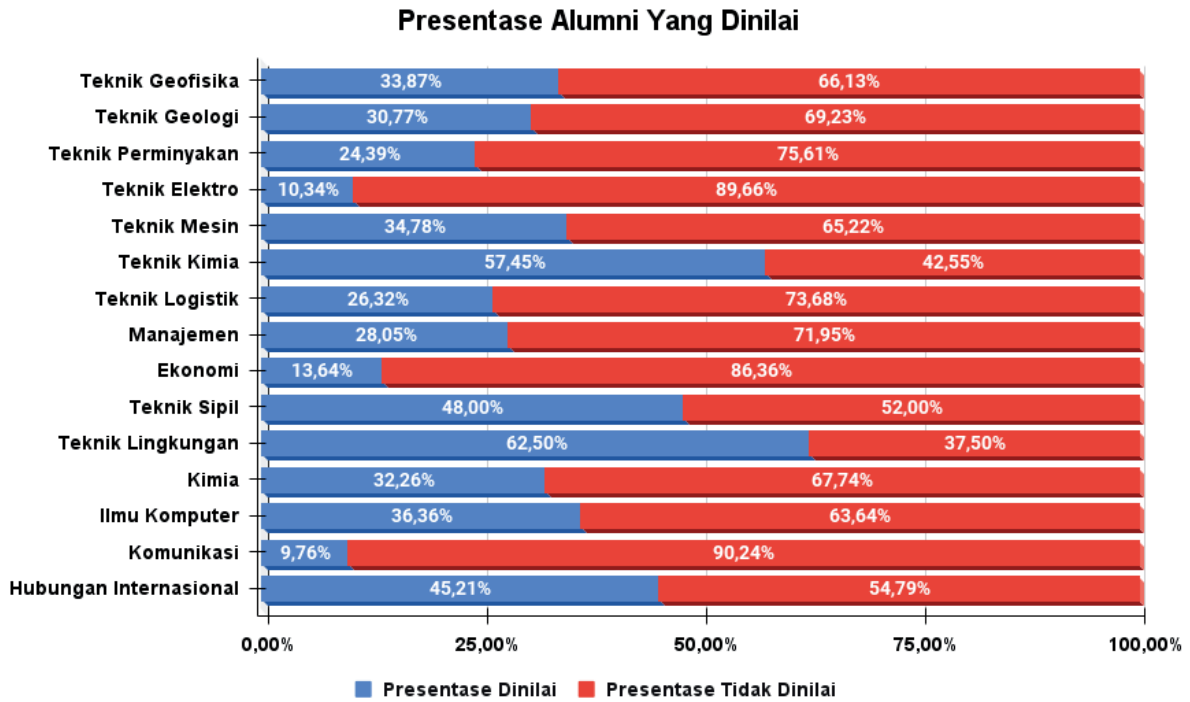
Berdasarkan kategori bidang usahanya, dari 167 perusahaan yang berpartisipasi dalam survei ini, mayoritas alumni bekerja di perusahaan pada bidang usaha Industri Pengolahan, Manufaktur, dan Otomasi yaitu terdapat 30 (17,96%) perusahaan



Gambar 2.16 Posisi Jabatan Pengguna Lulusan di User Survey

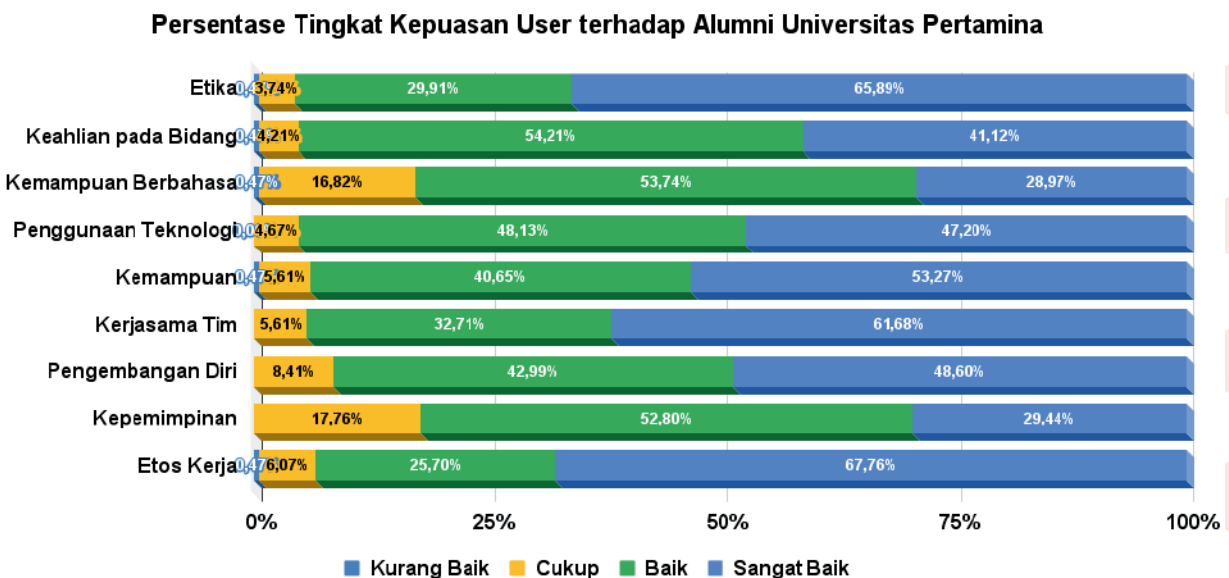
Berdasarkan posisi jabatan, dari 195 pengguna lulusan pengguna lulusann yang mengisi survei, mayoritas posisi jabatan yang diduduki oleh responden adalah posisi manajer yaitu sebanyak 65 (35,14%) orang.

Terdapat 214 alumni yang diberikan penilaian oleh user, berikut ini merupakan persentase per program studi alumni yang diberikan penilaian:



Gambar 2.17 Persentase Alumni Yang Dinilai Per Program Studi

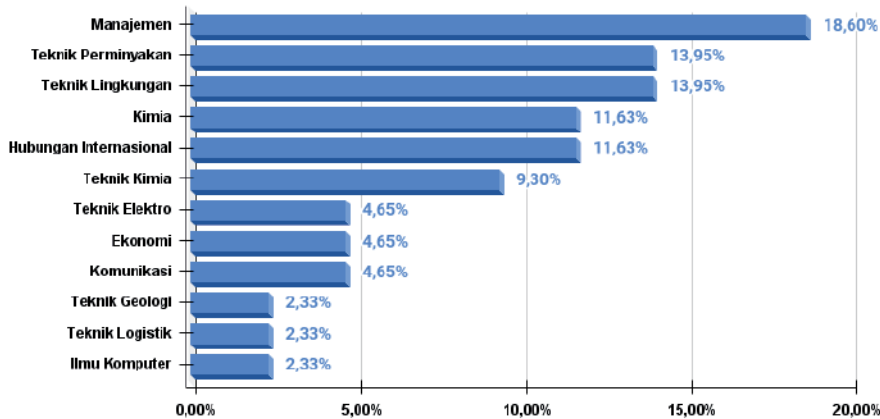
Terdapat 214 alumni yang diberikan penilaian oleh user, berikut ini merupakan persentase tingkat kepuasan user terhadap alumni per program studi:



Gambar 2.18 Persentase Tingkat Kepuasan User Terhadap Alumni Universitas Pertamina

2.5 Gambaran Status Alumni Studi Lanjut

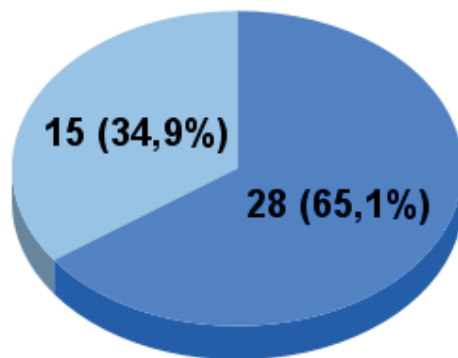
Alumni Studi Lanjutan



Setelah menyelesaikan studi di Universitas Pertamina, sebanyak 43 alumni atau 8,10% alumni memutuskan untuk melanjutkan studi. Diketahui bahwa alumni pada program studi Manajemen adalah alumni terbanyak yang melakukan studi lanjut dengan persentase 18,60%.

Gambar 2.19 Alumni Melanjutkan Studi Per Program Studi

Sumber Biaya Melanjutkan Studi



● Biaya sendiri ● Beasiswa

Gambar 2.20 Sumber Biaya Melakukan Studi

Alumni Universitas Pertamina melanjutkan studi dengan biaya sendiri yakni sebanyak 28 lulusan atau 65,1% alumni. Sebanyak 15 lulusan atau 34,9% melanjutkan studi menggunakan beasiswa.

Terdapat 197 alumni yang diberikan penilaian oleh user, berikut ini merupakan persentase per program studi alumni yang diberikan penilaian:

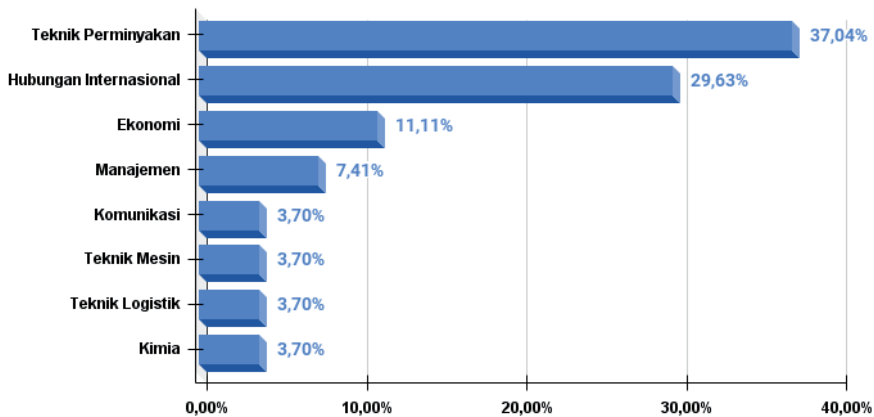
Tabel 2.6 Detail Jenis Beasiswa Alumni

No	Jenis Beasiswa	Jumlah	Persentase
1	Beasiswa NTUST	4	26,67%
2	Graduate Research Assistantship (GRA)	1	6,67%
3	13th The Future Leaders PPM School Of Management	1	6,67%
4	Beasiswa kampus dan Professor	1	6,67%
5	Beasiswa, Sponsorship, dan biaya sendiri	1	6,67%
6	Degree by Research LIPI	1	6,67%
7	Erasmus Mundus Joint Master Degree	1	6,67%
8	Erasmus+	1	6,67%
9	GKS 2021	1	6,67%

No	Jenis Beasiswa	Jumlah	Persentase
10	Kementerian Pertahanan Republik Indonesia	1	6,67%
11	Stipendium hungaricum	1	6,67%
12	STUST SERIS	1	6,67%
Total		15	100,00%

2.6 Gambaran Status Alumni Belum Bekerja

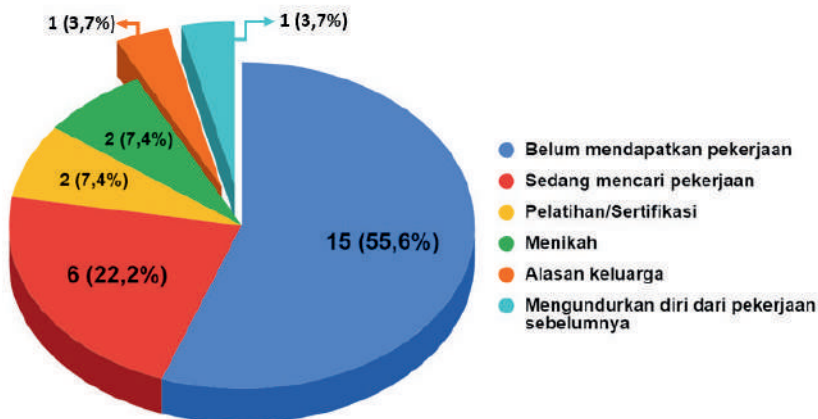
Alumni Tidak Bekerja



Gambar 2.21 Alasan Alumni Belum Bekerja

Sebanyak 27 dari 512 lulusan atau 5,27% lulusan yang saat ini tidak bekerja. Prodi Teknik Perminyakan berada di urutan pertama dalam kategori alumni tidak bekerja dengan persentase 37,04%. Prodi yang memiliki persentase paling kecil adalah Komunikasi, Teknik Mesin, Teknik Logistik, dan Kimia sebesar 3,70%. Terkait data alumni tidak bekerja dapat dilihat pada Gambar 2.22.

Alasan Alumni Tidak Bekerja



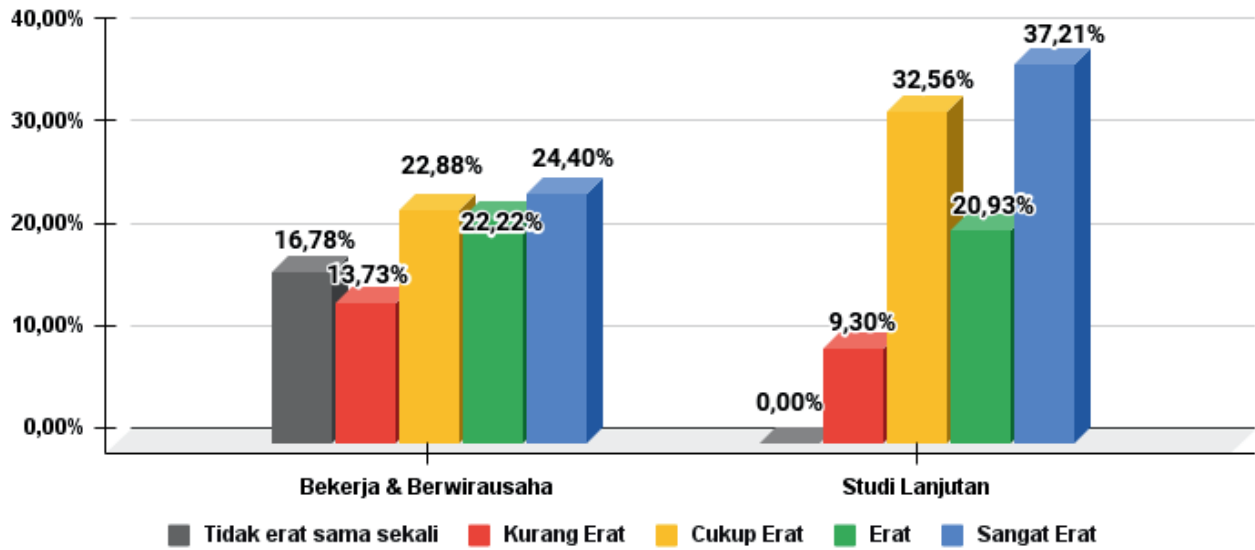
Gambar 2.22 Detail Alasan Alumni Belum Bekerja

Terdapat beberapa alasan alumni yang memutuskan untuk tidak bekerja diantaranya belum mendapatkan pekerjaan (15; 55,6% lulusan), sedang mencari pekerjaan (6; 22,2%), serta pelatihan/sertifikasi dan menikah masing-masing (2; 7,4%). Gambar 2.23 menunjukkan detail alasan alumni tidak bekerja.

2.7 Keselarasan Horizontal dan Keselarasan Vertikal

Keeratan Bidang Studi mengukur keselarasan horizontal dan kesesuaian bidang studi mengukur keselarasan vertikal. Keselarasan horizontal merupakan keselarasan antara bidang pekerjaan alumni dengan ilmu atau program studi lulusan. Keselarasan vertikal merupakan keselarasan antara jenjang pendidikan dengan jenjang pendidikan minimal yang menjadi persyaratan suatu pekerjaan atau kegiatan yang dilakukan alumni. Secara umum, keeratan bidang studi dengan status alumni bekerja/berwirausaha dan studi lanjutan memiliki tingkat "Sangat Erat".

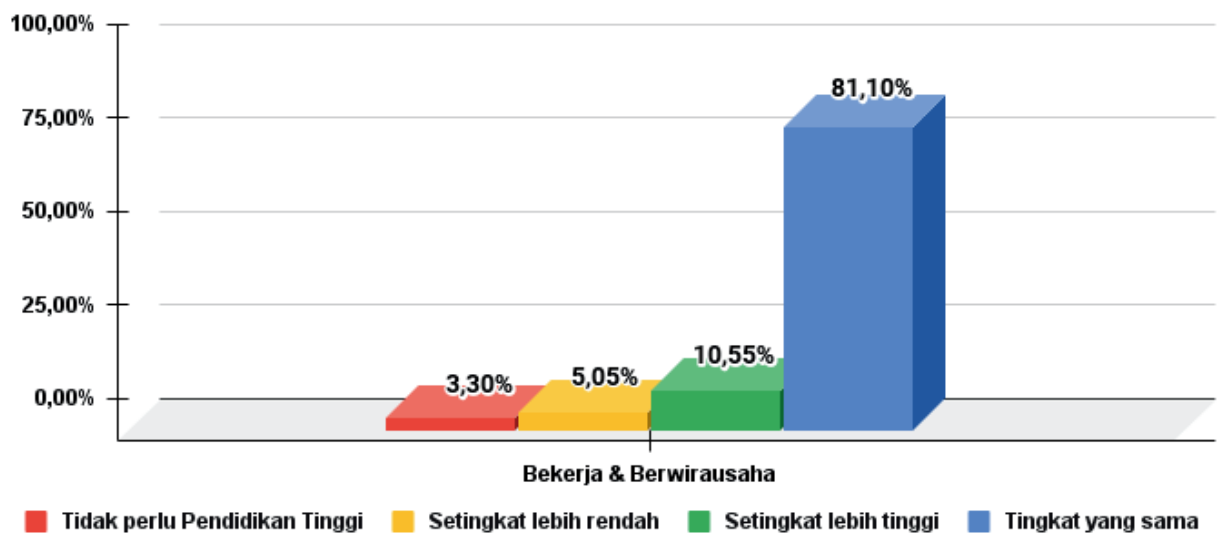
Keselarasan Horizontal Alumni Universitas Pertamina



Gambar 2.23 Keselarasan Horizontal Alumni

Kesesuaian jenjang studi diukur berdasarkan status alumni bekerja dan berwirausaha. Adapun tingkat kesesuaian antara jenjang studi dengan alumni bekerja dominan memiliki persentase 81,10% pada kategori "Tingkat yang sama".

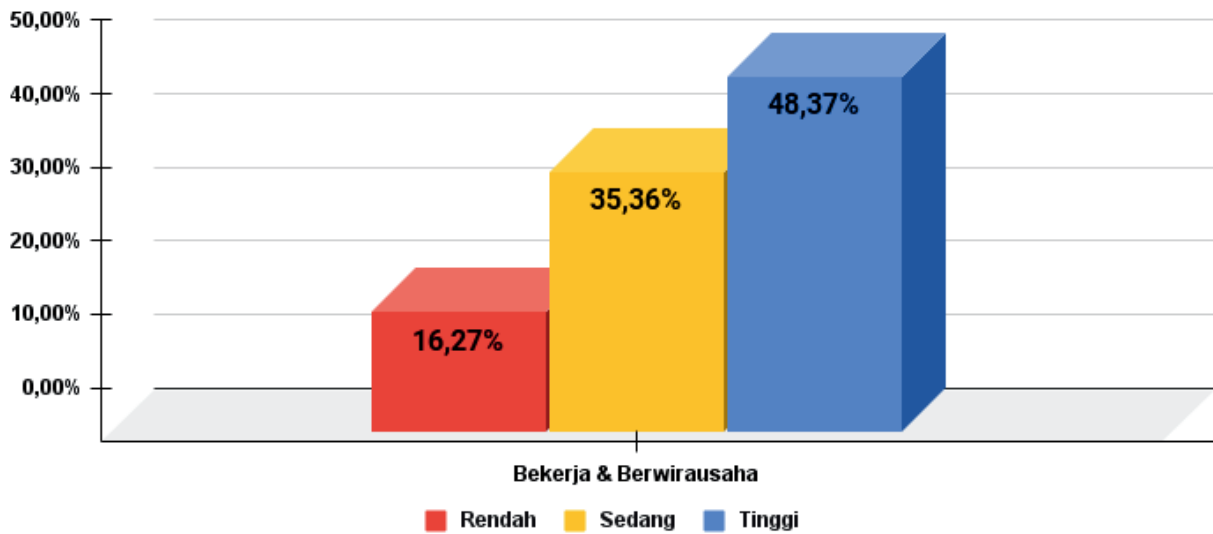
Keselarasan Vertikal Alumni Universitas Pertamina



Gambar 2.24 Keselarasan Vertikal Alumni

2.8 Kesesuaian Bidang Kerja

Tingkat Kesesuaian Bidang Studi dengan Status Alumni



Gambar 2.25 Kesesuaian Bidang Studi dengan Status Alumni

Kesesuaian bidang kerja diukur berdasarkan tingkat keeratan program studi dengan pekerjaan alumni saat ini. Berdasarkan hasil *Tracer Study* secara umum alumni memilih "Tinggi". Alumni dengan status bekerja dan berwirausaha memiliki persentase sebesar 48,37%.



HASIL DAN PEMBAHASAN



8.2 Hubungan Internasional

8.2.1 Response Rate



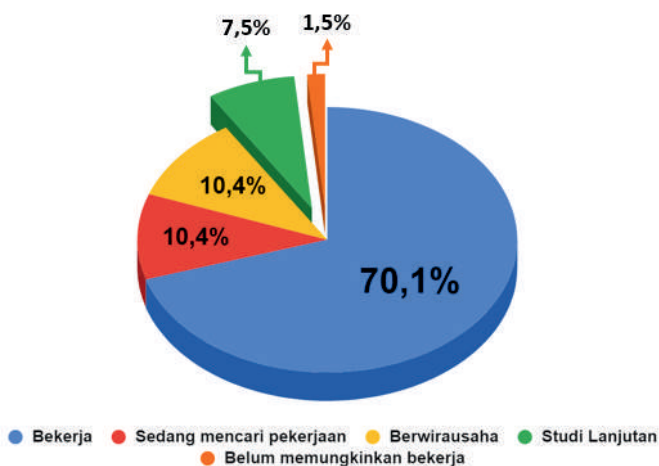
73
Lulusan



67
Responden

Pada program studi Hubungan Internasional memiliki response rate sebesar 91,78% atau sebanyak 67 alumni yang terlacak dan mengisi kuesioner.

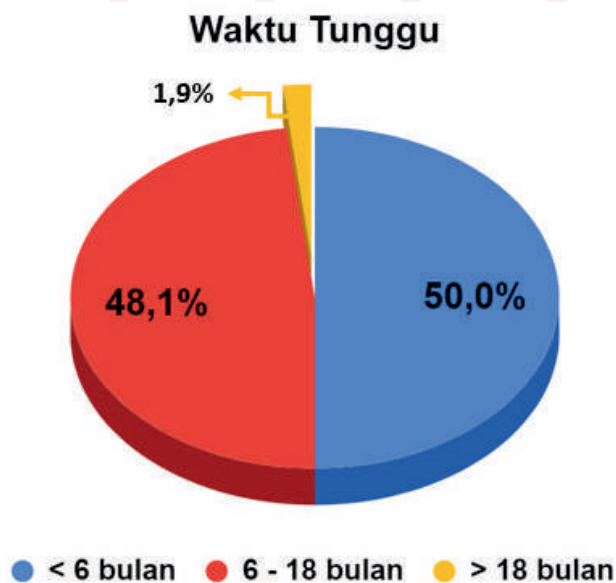
8.2.2 Status Alumni



Gambar 8.11 Status Alumni Hubungan Internasional

Pada program studi Hubungan Internasional memiliki sebesar 70,1% alumni dengan status bekerja yang berpartisipasi dalam pengisian kuesioner *Tracer Study*, alumni berwirausaha dan sedang mencari pekerjaan masing-masing sebesar 10,4%, alumni melanjutkan studi sebesar 7,5%, alumni belum memungkinkan bekerja sebesar 1,5%

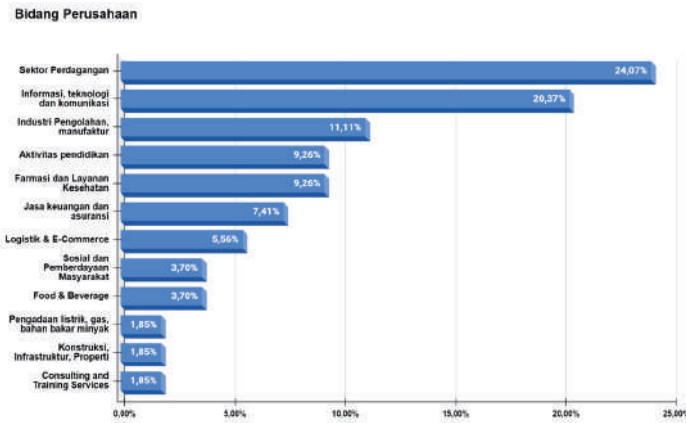
8.2.3 Waktu Tunggu Alumni



Gambar 8.12 Waktu Tunggu Alumni Hubungan Internasional

Pada program studi Hubungan Internasional rata-rata waktu tunggu alumni adalah 6,1 bulan dan median 5,5 bulan. Secara detail, berikut ini persebaran waktu tunggu alumni Hubungan Internasional ditampilkan pada grafik.

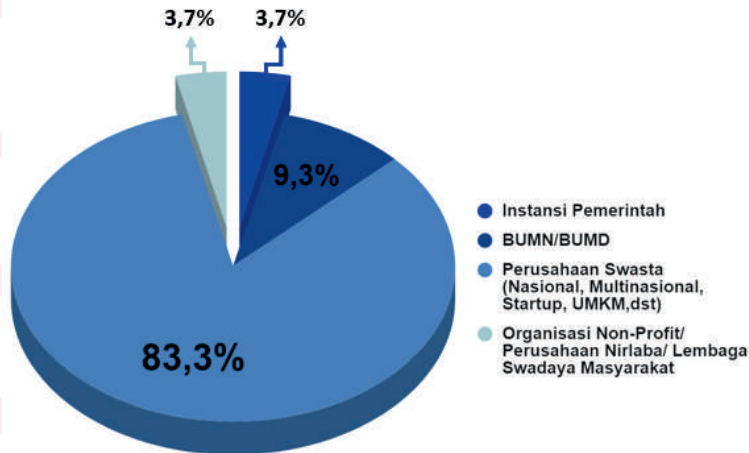
8.2.4 Bidang Perusahaan



Gambar 8.13 Bidang Usaha Alumni Hubungan Internasional

Bidang usaha tempat alumni Hubungan Internasional bekerja paling banyak termasuk ke dalam kategori Sektor perdagangan dengan 24,07%.

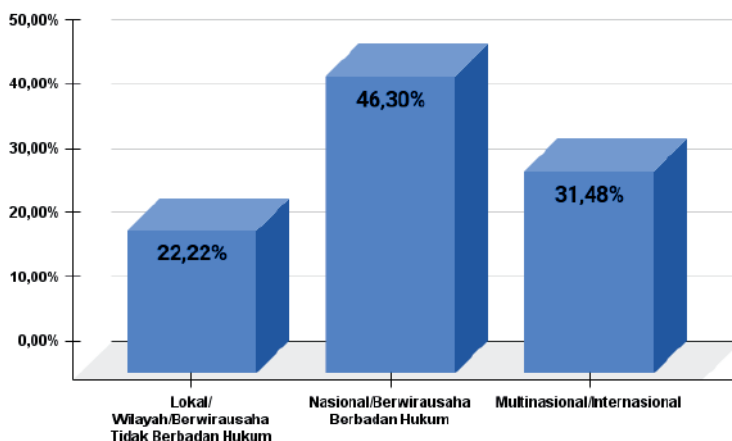
8.2.5 Bentuk Perusahaan



Gambar 8.14 Bentuk Perusahaan Alumni Hubungan Internasional

Bentuk perusahaan tempat alumni Hubungan Internasional bekerja paling banyak adalah Perusahaan Swasta yaitu sebesar 83,3%.

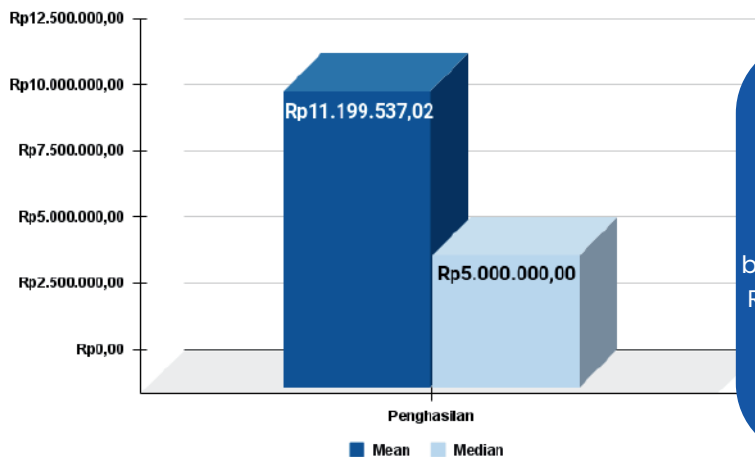
8.2.6 Kategori Perusahaan



Gambar 8.15 Kategori Perusahaan Alumni Hubungan Internasional

Alumni Hubungan Internasional paling banyak bekerja pada perusahaan nasional/berwirausaha berbadan hukum (46,30%), kemudian perusahaan multinasional/internasional (31,48%), dan paling sedikit di perusahaan lokal/berwirausaha tidak berbadan hukum (22,22%).

8.2.7 Penghasilan

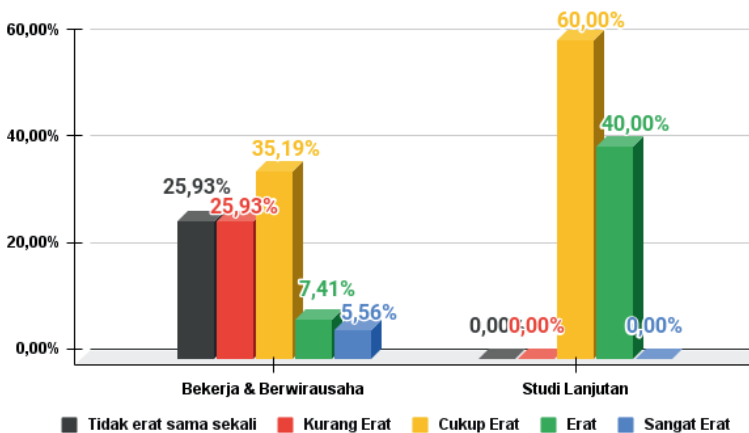


Penghasilan alumni Hubungan Internasional yang bekerja dan berwirausaha berada pada nilai rata-rata Rp11.199.537,- dan median Rp5.000.000,-.

Gambar 8.16 Penghasilan Alumni Hubungan Internasional

8.2.8 Keselarasan Horizontal dan Keselarasan Vertikal

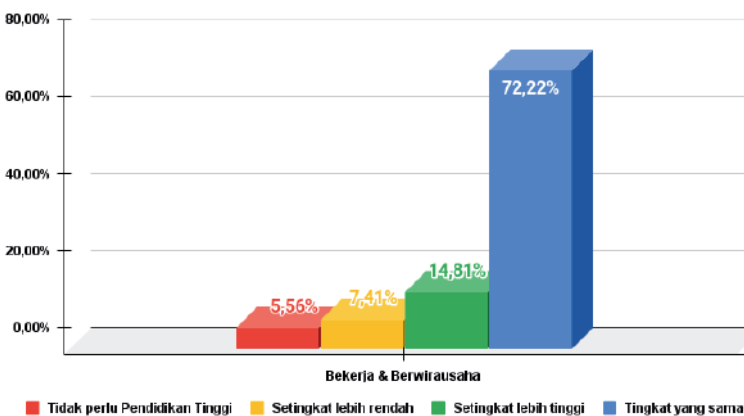
Keselarasan Horizontal Hubungan Internasional



Pada program studi Hubungan Internasional, tingkat keeratn bidang studi dengan status alumni berada pada kategori Cukup Erat yaitu sebesar 35,19% pada alumni yang bekerja/berwirausaha dan 60% pada alumni studi lanjut.

Gambar 8.17 Keselarasan Horizontal Hubungan Internasional

Keselarasan Vertikal Hubungan Internasional

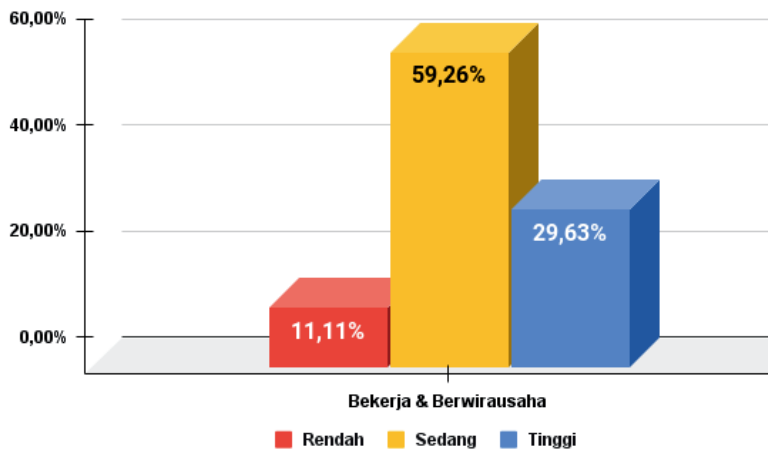


Pada program studi Hubungan Internasional, tingkat kesesuaian jenjang studi dengan status alumni menunjukkan kecenderungan tingkat kesesuaian yang tinggi yaitu 72,22% alumni bekerja/berwirausaha memersepsikan Tingkat yang sama.

Gambar 8.18 Keselarasan Vertikal Hubungan Internasional

8.2.9 Kesesuaian Bidang Kerja Lulusan

Kesesuaian Bidang Kerja Lulusan



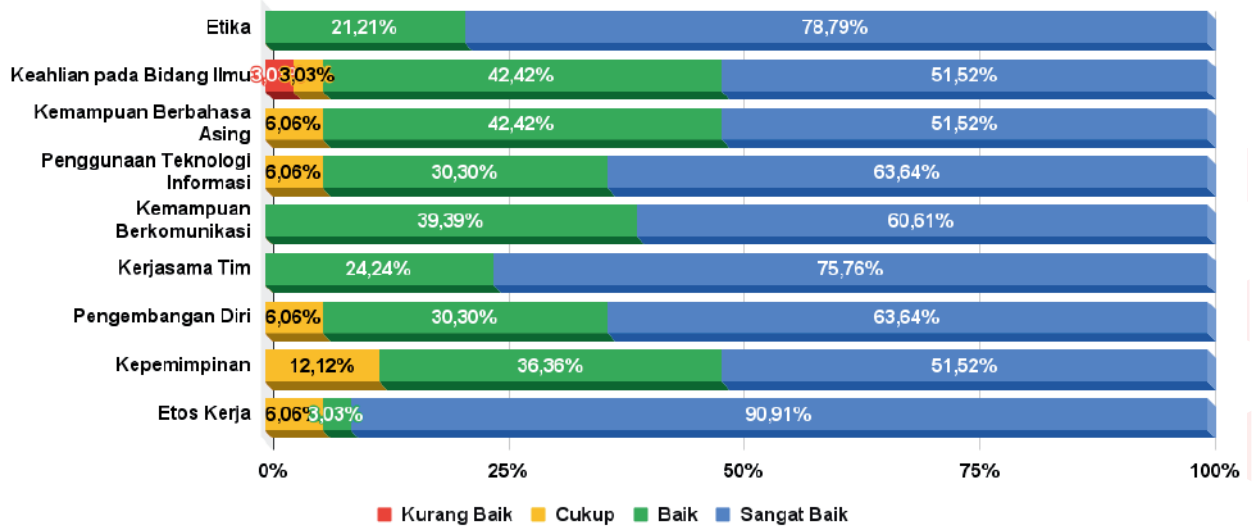
Kesesuaian bidang kerja diukur berdasarkan tingkat keeratan program studi dengan pekerjaan alumni saat ini. Berdasarkan hasil *Tracer Study* sebesar 59,26% Alumni yang bekerja/berwirausaha menyatakan memiliki kesesuaian bidang kerja yang Sedang dengan ilmu Hubungan Internasional.

Gambar 8.19 Kesesuaian Bidang Studi dengan Status Alumni

8.2.10 Kepuasan Pengguna

Berikut ini merupakan penilaian kepuasan pengguna lulusan terhadap lulusan Hubungan Internasional.

Tingkat Kepuasan User terhadap Alumni Hubungan Internasional



Gambar 8.20 Tingkat Kepuasan User Terhadap Alumni Hubungan Internasional

8.1.11 Studi Lanjut

2 Alumni	Universitas Indonesia	Hubungan Internasional, Komunikasi
1 Alumni	Binus University	Business Management
1 Alumni	University of Bradford	International Business and Management
1 Alumni	University of Tartu, University of Glasgow, KIMEP University	Int Master of Central and East European, Russian, and Eurassian Studies

BAB IX KESIMPULAN & SARAN



9.1 Kesimpulan

Laporan *Tracer Study* Universitas Pertamina tahun 2022 ini merupakan penelitian yang dilakukan pada target responden alumni Universitas Pertamina lulusan tahun 2020. Berdasarkan hasil *Tracer Study*, ada beberapa hal yang dapat disimpulkan, antara lain:

1. Persentase response rate *Tracer Study* Universitas Pertamina tahun 2022 sebesar 81,44%.
2. Rata-rata waktu tunggu alumni Universitas Pertamina untuk mendapatkan pekerjaan pertama adalah setelah lulus yudisium yaitu sebesar 85%. Rata-rata Waktu Tunggu alumni Universitas Pertamina adalah 5,0 dan mediannya adalah 4,0.
3. Sebagian besar lulusan Universitas Pertamina tahun 2020 telah bekerja. Sebanyak 86,8% lulusan Universitas Pertamina sudah bekerja dan berwirausaha, sebanyak 8,1% alumni melanjutkan studi, 4,3% alumni sedang mencari pekerjaan, dan 0,8% alumni belum memungkinkan bekerja.
4. Alumni Universitas Pertamina memiliki tingkat kesesuaian bidang kerja yang "Tinggi". Alumni dengan status bekerja dan berwirausaha memiliki persentase sebesar 48,37%.
5. Persentase responden *user survey* terdapat 214 Alumni atau 32,82% alumni Universitas Pertamina yang diberikan penilaian.
6. Dari nilai kepuasan pengguna lulusan terhadap alumni Universitas Pertamina, dapat diketahui sebesar 67,76% pengguna lulusan memberikan nilai Sangat Baik pada kompetensi Etos Kerja alumni.

9.2 Saran

Hasil laporan *Tracer Study* Universitas Pertamina Tahun 2022 ini dapat menggambarkan secara detail kondisi alumni Universitas Pertamina angkatan 2020. Beberapa poin masukan yang dapat ditindaklanjuti oleh pengambil kebijakan di antaranya adalah Universitas Pertamina diharapkan mampu mempersingkat jarak waktu tunggu untuk mendapatkan kerja alumni terutama setelah kelulusan dan dalam rangka penerapan kebijakan Zero Unemployment (ZU).

021-50857540 

cdc.universitaspertamina.ac.id 

cdc@universitaspertamina.ac.id 