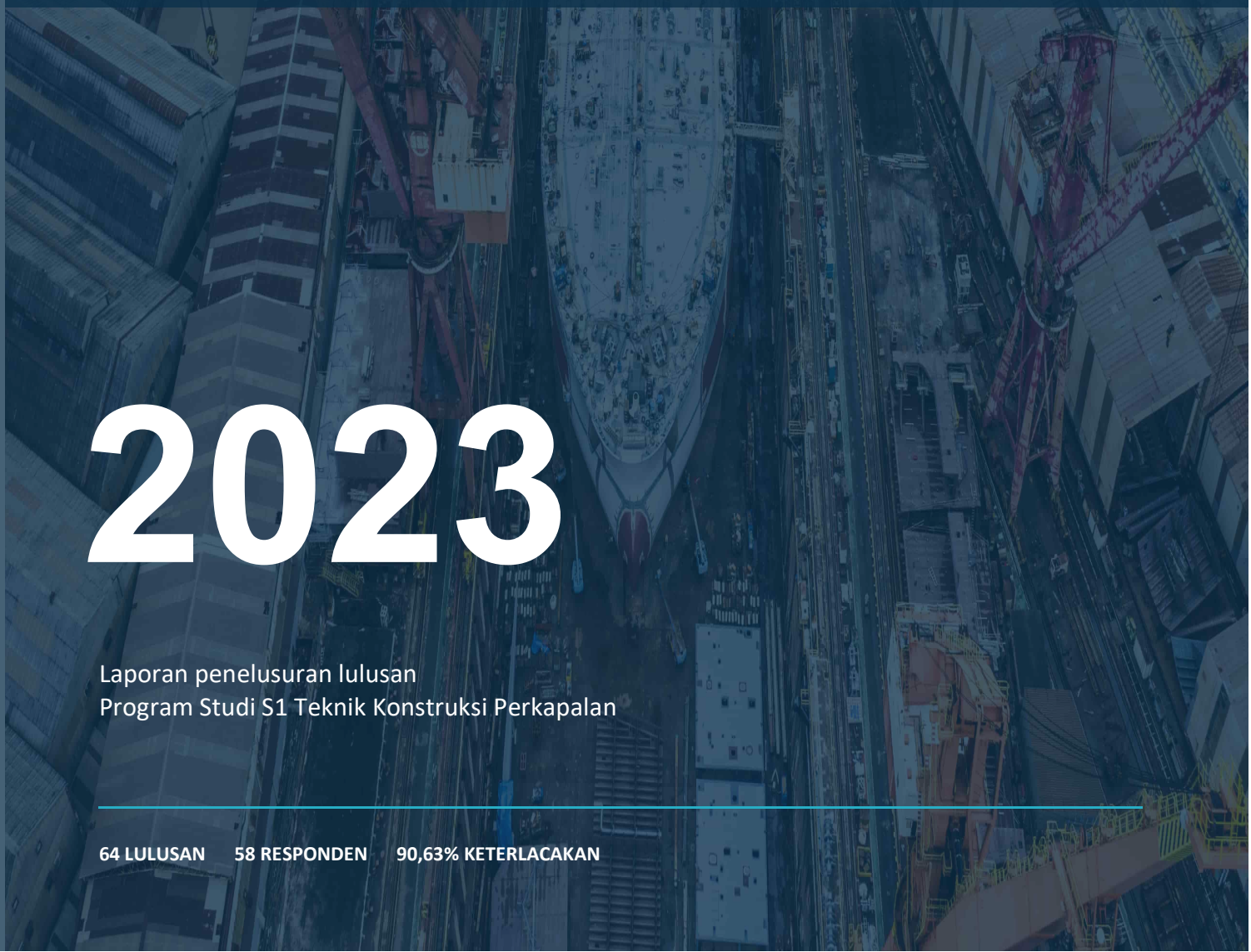
FAKULTAS TEKNIK / UNIVERSITAS JEMBER

TRACER STUDY

ALUMNI TEKNIK KONSTRUKSI PERKAPALAN



2023

Laporan penelusuran lulusan
Program Studi S1 Teknik Konstruksi Perkapalan

64 LULUSAN **58 RESPONDEN** **90,63% KETERLACAKAN**

Arah Pendidikan dan Profil Program Studi

VISI PROGRAM STUDI

Menjadi program studi unggul dalam inovasi teknologi konstruksi perkapalan dan agromaritim untuk mendukung pertanian industrial berkelanjutan serta bereputasi internasional

Misi Program Studi

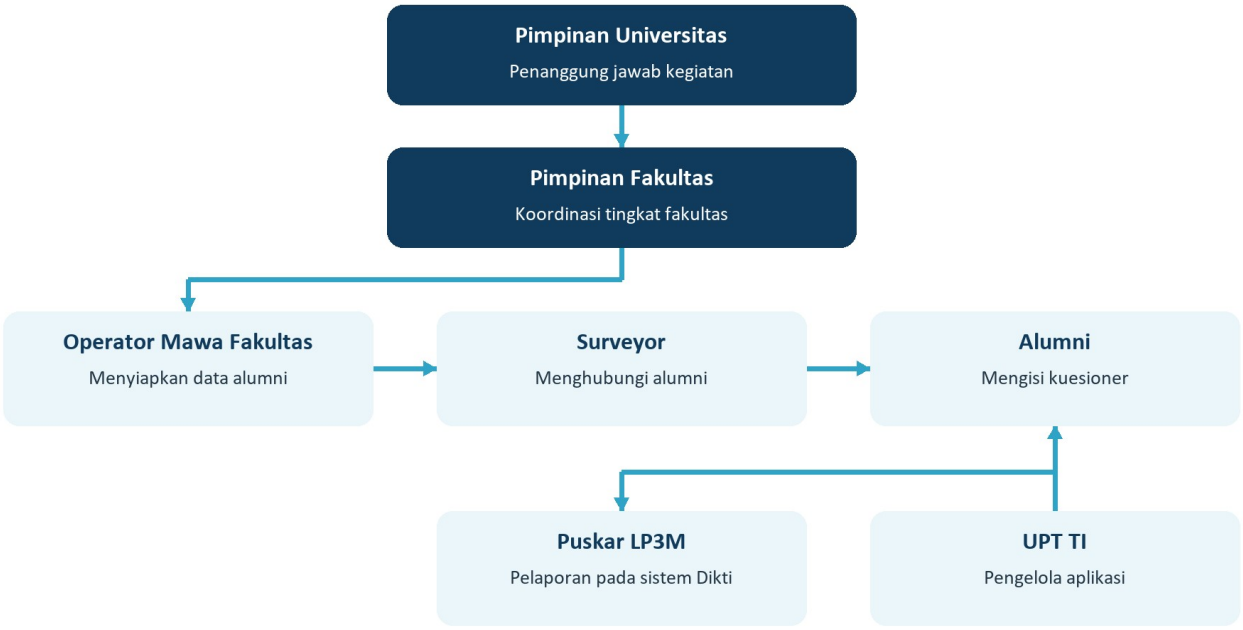
1. Menyelenggarakan dan mengembangkan pendidikan tinggi yang berkualitas, berfokus pada inovasi teknologi konstruksi perkapalan dan kemaritiman serta pertanian industrial berkelanjutan, untuk menghasilkan lulusan siap kerja.
2. Melaksanakan penelitian dan pengabdian yang berorientasi pada pengembangan inovasi teknologi konstruksi perkapalan dan kemaritiman yang inovatif, efektif, dan ramah lingkungan, guna menunjang pertanian industrial berkelanjutan serta kebutuhan masyarakat pesisir.
3. Memperluas dan memperkuat kerja sama strategis dengan lembaga pendidikan, penelitian, pemerintah, dan industri di tingkat nasional dan internasional untuk mempercepat transfer ilmu pengetahuan dan teknologi di bidang inovasi teknologi konstruksi perkapalan dan kemaritiman.

Tujuan Program Studi

1. Menghasilkan lulusan yang kompeten dalam bidang teknologi konstruksi perkapalan dan kemaritiman, serta mampu berinovasi untuk mendukung pertanian industrial berkelanjutan sesuai kebutuhan dunia kerja dan perkembangan teknologi global.
2. Menghasilkan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang inovatif, aplikatif, dan berkelanjutan dalam bidang teknologi konstruksi perkapalan dan kemaritiman untuk mendukung pertanian industrial berkelanjutan dan kebutuhan masyarakat pesisir.
3. Meningkatkan jejaring kerja sama strategis nasional dan internasional yang mendukung pengembangan pendidikan, penelitian, pengabdian kepada masyarakat di bidang konstruksi perkapalan dan kemaritiman.

Pelaksanaan Survei Tracer Study

Survei tracer study lulusan di Fakultas Teknik dilaksanakan melalui masing-masing program studi. Kegiatan ini menghubungkan pengelolaan data alumni, pengisian kuesioner, dan pelaporan hasil untuk mendukung evaluasi pendidikan. Alur berikut mengikuti pembagian peran dalam laporan referensi Fakultas Teknik.



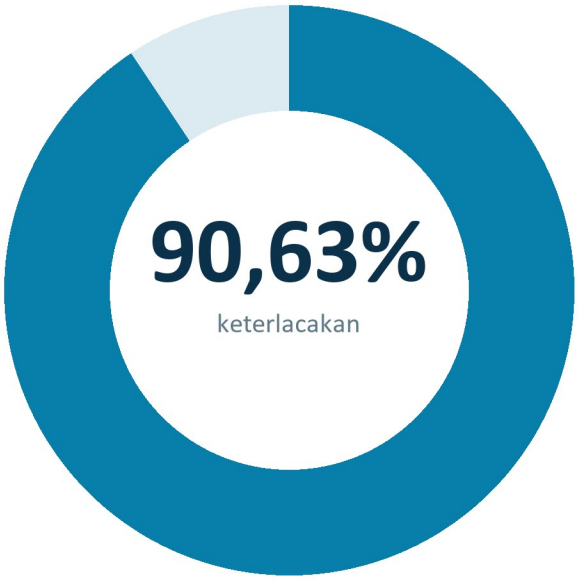
Koordinasi dan Pengisian

Pimpinan universitas dan fakultas mengoordinasikan kegiatan. Operator Mawa menyiapkan data alumni untuk surveyor. Surveyor menghubungi alumni agar mengisi kuesioner melalui aplikasi yang dikelola UPT TI. Puskar LP3M melaporkan hasil pada sistem Dikti.

Perbaikan Survei Berikutnya

Sosialisasi manfaat tracer study, waktu pengisian yang memadai, dan cara pengisian yang mudah diakses dapat meningkatkan partisipasi. Pengingat melalui WhatsApp atau telepon dan kerja sama dengan Keluarga Alumni Universitas Jember membantu menjangkau alumni.

Keterlacakan Lulusan



64

Lulusan tahun 2023

58

Responden terlacak

Cakupan penelusuran

Jumlah lulusan Program Studi S1 Teknik Konstruksi Perkapalan tahun 2023 adalah 64 orang. Sebanyak 58 lulusan mengisi kuesioner dan berhasil ditelusuri. Dengan demikian, response rate mencapai 90,63%. Enam lulusan atau 9,38% belum tercakup dalam data responden.

Dasar penghitungan

Response rate dihitung dari 58 responden dibagi 64 lulusan. Profil, status pascalulus, waktu tunggu, kesesuaian bidang kerja, dan tingkat tempat kerja menggunakan dasar 58 responden. Persentase dibulatkan sesuai ketelitian yang ditampilkan sehingga jumlah persentase dapat berbeda sedikit dari 100%.

Profil Responden

Tahun masuk dan jenis kelamin alumni yang mengisi kuesioner

Berdasarkan tahun masuk

3

Angkatan 2018
5,2% responden

21

Angkatan 2019
36,2% responden

34

Angkatan 2020
58,6% responden

Responden lulusan tahun 2023 berasal dari tiga angkatan masuk. Sebanyak 34 orang atau 58,6% berasal dari angkatan 2020, 21 orang atau 36,2% dari angkatan 2019, dan tiga orang atau 5,2% dari angkatan 2018. Data penelusuran terutama menggambarkan pengalaman responden angkatan 2020.

Berdasarkan jenis kelamin



Berdasarkan jenis kelamin, responden terdiri atas 50 laki-laki atau 86,2% dan delapan perempuan atau 13,8%. Distribusi ini merupakan profil 58 alumni yang mengisi kuesioner dan melengkapi gambaran angkatan masuk responden pada laporan tahun 2023.

Informasi Pasca lulus

Status aktivitas berdasarkan 58 responden kuesioner



58

Bekerja

100,0% responden



0

Studi S2

0,0% responden



0

Bekerja dan S2

0,0% responden

Pekerjaan sebagai jalur utama

Seluruh 58 responden lulusan tahun 2023 mencantumkan status bekerja penuh waktu atau paruh waktu. Tidak ada responden berstatus studi S2 saja maupun bekerja sambil studi S2. Distribusi status mencakup 100,0% pada kategori bekerja dan 0,0% pada dua kategori studi lanjut.

Aktivitas alumni

Nama perusahaan dan jabatan yang dicantumkan menunjukkan ragam tempat bekerja alumni. Daftar lengkap disajikan pada bagian perusahaan dan jabatan. Status pascalulus merupakan keadaan yang dicatat saat pengisian survei; informasi ini berbeda dari riwayat waktu memperoleh pekerjaan pertama.

Waktu Tunggu Pekerjaan Pertama

27	31	0
Kurang dari 3 bulan	**3 sampai 18 bulan**	**Lebih dari 18 bulan**
46,6%	**53,4%**	**0,0%**

4,48 bulan

Rata-rata waktu tunggu

4 bulan / median
0 bulan / tercepat
17 bulan / terlama

Masa tunggu menggambarkan waktu yang dicatat alumni untuk memperoleh pekerjaan pertama. Dari 58 responden, sebanyak 27 atau 46,6% berada pada kategori kurang dari 3 bulan dan 31 atau 53,4% pada kategori 3 sampai dengan 18 bulan. Tidak terdapat waktu tunggu lebih dari 18 bulan.

Rata-rata waktu tunggu sebesar 4,48 bulan. Median sebesar 4 bulan menunjukkan titik tengah distribusi. Isian tercepat adalah 0 bulan dan terlama 17 bulan. Kategori 3 sampai dengan 18 bulan menjadi kategori dengan jumlah responden terbanyak.

Relevansi dan Jangkauan Tempat Kerja Lulusan

Kesesuaian bidang kerja

48 / 82,8% TINGGI	10/17,2% SEDANG

Kesesuaian bidang kerja menggambarkan hubungan pendidikan dengan pekerjaan alumni. Dari 58 responden, 48 orang atau 82,8% berada pada kategori tinggi dan 10 orang atau 17,2% pada kategori sedang. Tidak ada kategori rendah. Angka ini konsisten dengan rekap kesesuaian bidang kerja pada LKPS tahun lulus 2023.

Tingkat atau ukuran tempat kerja



1

Lokal / wilayah

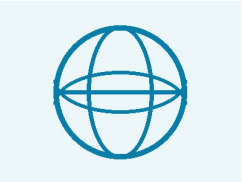
1,7%



57

Nasional

98,3%



0

Multinasional

0,0%

Kategori nasional atau usaha berbadan hukum mendominasi tempat kerja sebanyak 57 responden atau 98,3%. Satu responden atau 1,7% berada pada kategori lokal, wilayah, atau usaha tidak berbadan hukum. Tidak ada tempat kerja tingkat multinasional atau internasional.

Perusahaan dan Jabatan Alumni

Bagian 1 dari 4 / 58 responden dan data perusahaan serta jabatan

No	Nama perusahaan atau kampus	Jabatan alumni
1	PT. Delta Power 88 Jakarta	Staff
2	PT. Nogopatmolo	Staff
3	PT. DML Dockyard	Staff
4	PT. Galangan Kapal Lancar	Staff
5	PT Puspetindo	Staff
6	PT. KUM	Staff
7	PT. CAKRAWALA NUSAMANDIRI	Staff
8	PT Nogopatmo	Staff
9	PT. SAMUDRA MARINE INDONESIA	Staff
10	PT. MASADA JAYA LINES	Staff
11	Telkomsel	Staff
12	PT Nogopatmolo Shipyard	Staff
13	PT. Dutabahari Menara Line Dockyard	Staff
14	PT Shankara Parama Tekindo	Site supervisor
15	PT. SUCOFINDO	Staff

Perusahaan dan Jabatan Alumni

Bagian 2 dari 4 / 58 responden dan data perusahaan serta jabatan

No	Nama perusahaan atau kampus	Jabatan alumni
16	PT. GLOBAL KALINDA TEKNIKA	Staff
17	PT Mega Ocean Jaya	Staff
18	PT. Yasa Wahana Tirta Samudera	Staff
19	KEMENHUB	Staff
20	CV CAHAYA MITRATAMA	Staff
21	DPL	Staff
22	CV. LaRisso Group	Staff
23	PT. PSE Prima Sukses	Staff
24	PT. Karya Etam Sukses Abadi	Staff
25	PT Pelayaran Menaratama Samudra Indah	Staff
26	PT. Duta Bahari Menara Line Dockyard	Staff
27	Satwa Mencit, Sun Croffle, dan Jamur Tiram Fahlevi	Founder
28	PT. Surveyor Indonesia	Staff
29	PT. GLOBAL KALINDA TEKNIKA	Staff
30	PT. Esa Gemilang Sakti	Staff

Perusahaan dan Jabatan Alumni

Bagian 3 dari 4 / 58 responden dan data perusahaan serta jabatan

No	Nama perusahaan atau kampus	Jabatan alumni
31	PT. DUTABAHARI MENARA LINE DOCKYARD	Staff
32	PT. Mandiri Berkah Amerta	Staff
33	PT. Galangan Patria Banjarmasin	Staff
34	PT. Sarana Samudera Aparatus	Staff
35	SIB Ventures	Staff
36	Samudera Agencies Indonesia Hapag-Lloyd Division	Staff
37	PT. Dok Pantai Lamongan	Staff
38	PT. Odyca Bangun Pratama	Staff
39	Intisumber Bajasakti	Staff
40	PT. Mitra Jaya Plasindo	Staff
41	PT. Otto Nusantara Energy	Staff
42	PT. Roma Artha Graha	Staff
43	PT. Maritim Bahana Sejahtera	Staff
44	PT FKS Food Sejahtera Tbk	Staff
45	PT. Global Kalinda Teknika	Staff

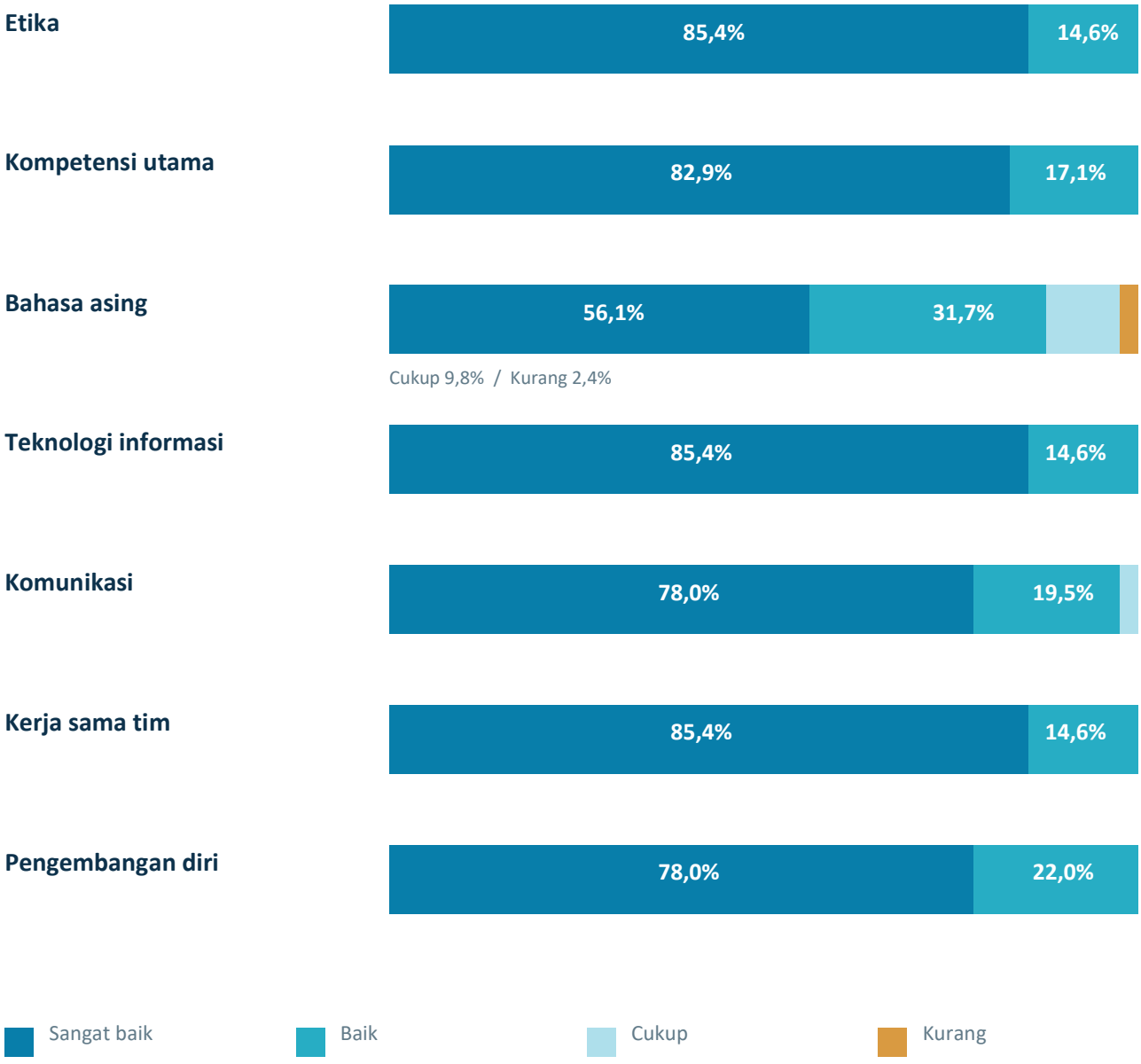
Perusahaan dan Jabatan Alumni

Bagian 4 dari 4 / 58 responden dan data perusahaan serta jabatan

No	Nama perusahaan atau kampus	Jabatan alumni
46	PT. VME PROCESS	Staff
47	PT. Pindo Deli 2 Karawang	Staff
48	PT. ARTA BOGA CEMERLANG (ORANG TUA GROUP)	Staff
49	PT. DUTABAHARI MENARA LINE DOCKYARD	Staff
50	PT Tjiwi Kimia	Staff
51	PT. Bank Central Asia Tbk	Staff
52	PT. Masada Jaya Lines	Staff
53	PT. Sumber Samudra Makmur	Staff
54	PT. Dharma Lautan Utama	Staff
55	PT. Indo Container Lines	Staff
56	PT. Marine CADCAM Indonesia	Staff
57	UD. NURANI	Staff
58	Bank rakyat Indonesia	Staff

Penilaian pengguna lulusan tahun 2023

Tujuh indikator kemampuan / 41 tanggapan pengguna



Penilaian 41 pengguna lulusan tahun 2023 didominasi kategori sangat baik dan baik. Bahasa asing memperoleh empat tanggapan cukup dan satu kurang; komunikasi memperoleh satu tanggapan cukup. Lima indikator lainnya seluruhnya berada pada kategori sangat baik dan baik.