2018

# LAPORAN KEGIATAN TRACER STUDY LULUSAN PRODI S1 KESEHATAN MASYARAKAT



FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT UNIVERSITAS ANDALAS **KATA PENGANTAR** 

Alhamdulillah, dengan pertolongan Allah SWT akhirnya pelaksanaan

tracer study prodi S1 Kesehatan Masyarakat berhasil terlaksana dengan baik.

Pelaksanaan tracer study untuk mendapatkan gambaran obyektif tentang informasi

kesuksesan lulusan dalam karir, status, pendapatan, serta relevansi antara

pengetahuan dan keterampilan dengan pekerjaannya merupakan salah satu

kegiatan yang tercakup dalam langkah-langkah perencanaan mutu.

Tracer study di prodi S1 Kesehatan Masyarakat dilaksanakan sebagai

upaya untuk mengetahui dan menganalisis kinerja lulusan sebagai bahan

perbaikan lulusan yang berkualitas sesuai dengan tuntutan perkembangan jaman.

Kami selaku pelaksana pelacakan lulusan Tracer Study mengucapkan

banyak terima kasih atas kepercayaan dan bantuan segenap pimpinan Fakultas

Kesehatan Masyarakat Universitas Andalas serta semua pihak yang terlibat

sehingga kegiatan ini dapat dilaksanakan dengan baik.

Masukan/saran dan kritik untuk perbaikan laporan ini sangat diharapkan

agar laporan ini menjadi lebih bermanfaat.

Padang, Desember 2018

Ketua Prodi S1 Kesmas

Ade Suzana, SKM., M. CommHealthSc, PhD

### BAB I

#### **PENDAHULUAN**

#### A. LATAR BELAKANG

Program studi S-1 Kesehatan Masyarakat adalah salah satu program studi di bawah fakultas kesehatan universitas andalas di Kota Padang. Sebagai suatu prodi dibawah lembaga kependidikan, prodi S1 kesmas ikut mengemban amanah untuk mencerdaskan bangsa di tengah tantangan dunia yang kian mengglobal. Oleh karena itu, Prodi S1 Kesmas perlu membuat suatu rencana strategis yang dapat menunjang terwujudnya peran tersebut. Namun demikian, Prodi S1 Kesmas terus dituntut untuk selalu memperbaiki kualitas proses pendidikannya disertai dengan upaya peningkatan relevansinya dalam rangka persaingan global. Upaya melakukan perbaikan baik dibidang akademik maupun infratruktur telah banyak dilakukan, dimana upaya-upaya ini dimaksudkan sebagai langkah untuk memperbaiki mutu lulusan yang mampu menguasai ilmu pengetahuan danteknologi sesuai dengan tuntutan perkembangan zaman. Lulusan yang memiliki kemampuan bersaing di era global, lulusan yang memiliki kepribadian dan akhlak mulia, sehingga mampu menjadi kader pimpinan bangsa dimasa globalisasi mendatang.

Tracer study terhadap alumni merupakan salah satu studi empiris yang diharapkan menyediakan informasi untuk mengevaluasi hasil pendidikan di Prodi S1 Kesmas FKM Unand. Informasi ini digunakan untuk pengembangan lebih lanjut dalam menjamin kualitas pendidikan. Dengan kegiatan tracer study ini diharapkan Prodi S1 Kesmas mendapatkan informasi indikasi kekurangan pelaksanaan program studi dan menyediakan dasar-dasar pelaksanaan perencanaan dimasa depan. Untuk itu informasi keberhasilan profesionalisme (karier, status, pendapatan) para alumni dibutuhkan. Demikian pula infromasi terhadap pengetahuan dan keahlian yang relevan (hubungan antara pengetahuan dan keahlian dengan kebutuhan kerja, ruang lingkup pekerjaan, posisi professional). Para alumni diharapkan juga dapat memberikan penilaian kondisi dan ketentuan belajar yang mereka alami masa belajar dikaitkan dengan dunia kerja yang mereka hadapi.

Dokumen *tracer study* dapat bermanfaat bagi pengguna maupun pengelola Prodi S1 Kesmas FKM Unand. Bagi para pengguna, hasil kajian ini diharapkan dapat bermanfaat untuk menjadi salah satu pertimbangan apakah mereka akan menggunakan alumni Prodi S1 Kesmas sebagai staf di instansinya. Bagi pengelola, diharapkan dapat bermanfaat untuk menentukan strategi dan orientasi pendidikan, melakukan perbaikan konsep maupun teknis penyelenggaraan pendidikan dan pengajaran sehingga lulusan semakin menjadi lebih baik dalam kapasitas intelektualitasnya, keterampilan maupun akhlak dan kepribadiannya.

Hasil tracer study ini juga diharapkan dapat dipakai sebagai bahan pertimbangan dalam pengembangan kualitas proses pembelajaran dan evalausi pembelajaran serta pengembangan manajemen pendidikan. Dengan perbaikan yang terus menerus terhadap aspek-aspek tersebut maka diharapkan pendidikan di Prodi S1 Kesmas dilakukan dengan secara efisien, efektif, dan produktif dan pada saatnya mempertinggi daya saing alumni Prodi S1 Kesmas FKM Unand.

### **B. TUJUAN**

Tujuan dari kegiatan Tracer study ini adalah

• Informasi ini diperlukan dalam rangka melakukan evaluasi terhadap sistem pembelajaran dan kurikulum di Prodi S1 Kesmas FKM Unand.

### **B. KELUARAN YANG DIHARAPKAN**

- Dokumen hasil tracer study Prodi S1 Kesmas FKM Unand tahun 2018, yang terdiri dari masukan para alumni.
- Rekomendasi Perbaikan Sistem penyelenggaraan pendidikan dan pengajaran di Prodi S1 Kesmas FKM Unand.

### C. MANFAAT KELUARAN

- Sebagai bahan pertimbangan guna melakukan perbaikan system pendidikan dan pengajaran di Prodi S1 Kesmas FKM Unand.
- Sebagai bahan pertimbangan guna menaikan peringkat lulusan Prodi S1
   Kesmas FKM Unand secara nasional

### BAB II METODE TRACER STUDY

### 2.1 OBJEK/ RUANG LINGKUP KEGIATAN

Objek/ Ruang Lingkup kegiatan tracer study ini terdiri dari:

- 1. Deskripsi hasil dari responden Lulusan
- 2. Deskripsi hasil dari responden pengguna lulusan

Tabel 2.1 Deskripsi dari responden lulusan

No	Deskripsi
1	Identitas
2	Tempat bekerja alumni
3	Jabatan
4	Masa menunggu pekerjaan pertama
5	Besarnya gaji pertama
6	Kebutuhan kompetensi yang relevan dengan dunia kerja
7	Usulan pengembangan program studi

### 2.2 LANGKAH TRACER STUDY

Secara umum, pelaksananaan tracer study ini dilakukan melalui tiga tahapan, seperti ditampilkan pada Gambar 2.1 di bawah ini. Tabel 2.2 menampilkan detil dari kegiatan tracer yang ditampilkan pada diagram.

1		2		3
Pengembangan Konsep dan instrument	<b>→</b>	Pengumpulan Data	<b>→</b>	Analisis Data dan Penulisan Laporan

### 2.3 PELAKSANAAN TRACER STUDY

Kegiatan *tracer study* berupa penyebaran kuesioner kepada lulusan Prodi S-1 Kesmas dan pengguna lulusan (*stakeholder*) telah dilaksanakan pada Bulan April 2016 sampai November 2018, dengan jumlah responden sebanyak 257 orang alumni. Pada *tracer study* tersebut, jumlah respoden (lulusan) yang bekerja dan tinggal tersebar di beberapa daerah di Provinsi Sumatera Barat, Riau, Bengkulu, Kepulauan Riau dan Jambi. Selain itu, diperoleh data dari pengguna lulusan sejumlah 10 orang yang merupakan pimpinan institusi kesehatan sebagai perwakilan dari pengguna lulusan. Dilihat dari jumlah lulusan/alumni yang diperoleh, jumlah ini telah sesuai dengan perhitungan jumlah responden minimal, yaitu 210 orang.

Setelah terkumpulnya kuesioner, kemudian dilakukan analisis secara umum mengenai sebaran lulusan berdasarkan daerah tempat tinggal dan sebaran pengguna lulusan berdasarkan institusi. Hasil analisis kuesioner didapatkan bahwa secara umum, sebaran lulusan Prodi S-1 Kesmas bekerja di Institusi Kesehatan (Kementerian Kesehatan, Dinas Kesehatan Kota/Kabupaten, Rumah Sakit dan Puskesmas) dan Institusi Pendidikan Bidang Kesehatan (FKM UNAND, Poltekkes, dan STIKES), selain itu ada juga alumni yang bekerja di bidang industri dan jasa, serta wirausaha.

### BAB III HASIL DAN ANALISIS

Dari hasil analisis kuesioner yang telah diisi oleh responden yang dikirimkan melalui google forms. Maka dapat dilakukan analisis terkait dengan persepsi alumni dan persepsi stakeholder terhadap kinerja alumni.

### A. DATA PRIBADI ALUMNI

### 1. Tahun Kelulusan

Tabel 3.1 Tahun kelulusan responden

No	Tahun Lulus	f	%
1	2002	1	0,4
2	2003	1	0,4
3	2010	7	2,7
4	2011	6	2,3
5	2012	11	4,3
6	2013	48	18,7
7	2014	27	10,5
8	2015	97	37,7
9	2016	28	10,9
10	2017	22	8,6
11	2018	9	3,5
	Total	257	100,0

Dari 257 responden, yang paling banyak ikut serta dalam tracer studi adalah alumni lulus tahun 2015 yitu sebanyak 97 (37,7%) responden.

### 2. Pekerjaan

Tabel 3.1 Pekerjaan responden

No	Pekerjaan	f	%
1	Ahli gizi	1	0,5
2	Asisten Dosen	7	3,4
3	PNS	35	17,0
4	Audiologist	1	0,5
5	Bank	9	4,3
6	Belum Bekerja	12	5,8
7	Bidan	2	1,0
8	BPJS Kesehatan	10	4,8
9	BPJS Ketenagakerjaan	3	1,4
10	Consumer Loan processing	1	0,5
11	Contractor oil gas company	1	0,5
12	CPNS	2	1,0

13	Dosen	6	2,9
14	Enumerator	2	1,0
15	Epidemiolog	1	0,5
16	Ex mahasiswa	7	3,4
17	Freelance	2	1,0
18	Guru SD	1	0,5
19	Honorer	15	7,2
20	Rumah Tangga	4	1,9
21	Karyawan	39	18,8
22	KNCV Tuberculosis Foundation	1	0,5
23	konsultan lingkungan	1	0,5
24	Mahasiswa	26	12,5
25	Marketing	2	1,0
26	pegawai badan hukum publik	6	2,9
27	Program SANIMAS IDB kementrian PUPERA	2	1,0
28	PT	4	1,9
29	Research consultant	2	1,0
30	Sanitarian	1	0,5
31	Wellness Coach	1	0,5
	Total	207	100,0

Dari 207 responden yang sudah bekerja, paling banyak pekerjaan responden adalah sebagai karyawan 39 (18,8%) dan PNS 35 (17,0%).

### 3. Posisi Pekerjaan

Tabel 3.1 Posisi pekerjaan responden

No	Posisi Pekerjaan	f	%
1	Administrasi	6	4,0
2	Ahli Gizi	3	2,0
3	Asisten	8	5,3
4	Auditor	3	2,0
5	Belum Bekerja	2	1,3
6	Bidan	5	3,3
7	Customer Service	9	6,0
8	Data entry	1	0,7
9	Dosen	3	2,0
10	HSE	11	7,3
11	Epidemiolog	6	4,0
12	Fungsional	1	0,7
13	Guru Tahfidz	1	0,7
14	Honorer	1	0,7
15	Karyawan	4	2,6
16	Mahasiswa	4	2,6
17	Medical Representatif	1	0,7

No	Posisi Pekerjaan	f	%
18	Mitra perusahaan	1	0,7
19	Operator	1	0,7
20	Pegawai Kontrak	1	0,7
21	Pelaksana	2	1,3
22	pelayanan kesehatan	1	0,7
23	Pembantu bendahara pengeluaran	1	0,7
24	Penaksir Muda	1	0,7
25	pendamping PKH	1	0,7
26	Pengolah Data	1	0,7
27	Penyuluh	3	2,0
28	Pimpinan	1	0,7
29	Sales	2	1,3
30	Sanitarian	1	0,7
31	Sekretaris	2	1,3
32	Sekretaris Prodi Gizi	1	0,7
33	Sr Supervisor	1	0,7
34	Staf	46	30,5
35	Sub.urusankemahasiswaan	1	0,7
36	Tenaga ahli	1	0,7
37	Tenaga fasilitator lapangan	1	0,7
38	Tenaga gizi	3	2,0
39	Tenaga Kependidikan	1	0,7
40	Tenaga Kesehatan Masyarakat	1	0,7
41	Tenaga pendamping masyarakat	1	0,7
42	Tim Magang	1	0,7
43	Trainee	1	0,7
44	Verifikator	4	2,6
	Total	151	100,0

Dari 151 responden yang menjawab posisi pekerjaan, paling banyak posisi pekerjaan responden adalah sebagai staf 46 (30,5%)

### **B. RIWAYAT PENDIDIKAN ALUMNI**

 Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Prioritas Pilihan Memilih Program Studi S-1 Ilmu Kesehatan Masyarakat

No.	Urutan Pilihan	f	%
1.	Pilihan pertama	146	56,81
2.	Pilihan kedua	91	35,41
3.	Pilihan ketiga	16	6,22
4.	Tidak menjawab	4	1,56
	Total	257	100

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 256 alumni yang berpartisipasi menjawab pertanyaan. Adapun 146 orang alumni memilih Program Studi S-1 Ilmu Kesehatan Masyarakat sebagai pilihan pertama, 91 orang alumni menjadikannya pilihan kedua, 16 orang alumni menjadikannya pilihan ketiga, dan 4 orang diantaranya tidak menjawab.

 Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Kelanjutan Pendidikan Alumni setelah sarjana

No.	Status Kelanjutan Pendidikan	f	%
1.	Melanjutkan Pendidikan	65	25,29
2.	Tidak Melanjutkan Pendidikan	191	74,31
3.	Tidak menjawab	1	0,38
	Total	257	100

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 256 alumni yang berpartisipasi menjawab pertanyaan. Adapun 65 orang alumni memilih melanjutkan pendidikannya ke jenjang selanjutnya (magister / S2) dan 191 orang alumni memilih tidak melanjutkan pendidikannya ke jenjang selanjutnya (magister / S2). Dari 65 yang ingin melanjutkan studi, 28 diantaranya menjawab melanjutkan pendidikan ke Universitas Indonesia, 23 ke Universitas Andalas, dan sisanya ke Universitas lainnya seperti UGM, Undip, USU, dan lainlain.

### 3. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Alasan Utama Melanjutkan Pendidikan Lagi

No.	Alasan melanjutkan Pendidikan	f	%
1.	Merasa ilmu yang di dapat masih	40	15,56
	kurang		
2.	Ada kesempatan	24	9,34
3.	Untuk memperkaya diri ketika	30	11,67
	mencari pekerjaan		
4.	Persyaratan pekerjaan	7	2,72
5.	Lainnya	10	3,89
6.	Tidak menjawab	144	56,03
	Total	257	100

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 113 alumni yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 144 yang tidak menjawab pertanyaan. Adapun 40 orang alumni menyatakan alasannya melanjutkan pendidikan karena merasa ilmu yang di dapat masih kurang, 24 orang melanjutkan pendidikan karena ada kesempatan, 30 orang melanjutkan pendidikan untuk memperkaya diri ketika mencari pekerjaan, 7 orang melanjutkan pendidikan karena persyaratan pekerjaan dan 10 orang melanjutkan pendidikan dengan alasan lainnya, seperti karena ingin memanfaatkan masa muda, ingin menjadi dosen, ingin menambah kedalaman ilmu kesehatan secara spesifik serta ingin pindah ke bidang lain.

## 4. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek IPK yang diraih lulusan

No.	Rentang IPK	Frekuensi	Persentase
1.	2,5-3,0	18	7,01
2.	3,1-3,5	215	83,66
3.	3,6-4,0	20	7,78
4.	Tidak menjawab	4	1,55
	Total	257	100

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 253 alumni yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 4 yang tidak menjawab pertanyaan. Adapun 18 orang alumni memiliki IPK antara 2,5-3,0.

Selanjutnya, 215 orang alumni memperoleh IPK antara 3,1-3,5. Sebanyak 20 orang alumni mendapatkan IPK antara 3,6 ke atas.

# 5. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek lama menyelesaikan Skripsi

No.	Rentang Waktu menyelesaikan Skripsi	f	%
1.	1-6 bulan	213	82,88
2.	7-12 bulan	34	13,23
3.	Lebih dari 12 bulan	3	1,17
4.	Tidak menjawab	7	2,72
	Total	257	100

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 250 alumni yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 7 yang tidak menjawab pertanyaan. Adapun 213 orang alumni menyelesaikan skripsi nya selama 1-6 bulan. Selanjutnya, 34 orang alumni menyelesaikan skripsi nya selama 7-12 bulan. Sebanyak 3 orang alumni menyelesaikan skripsi nya lebih dari 12 bulan.

### 6. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Publikasi Skripsi dalam prosiding atau Jurhal ilmiah Terakreditasi

No.	Publikasi Skripsi	Frekuensi	Persentase
1.	Pernah Publikasi	26	10,12
2.	Tidak pernah Publikasi	224	87,17
3.	Tidak menjawab	7	2,72
	Total	257	100

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 250 alumni yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 7 yang tidak menjawab pertanyaan. Adapun 26 orang alumni pernah mempublikasi skripsinya pada Prosiding atau Jurnal Terakreditasi, sedangkan 224 orang alumni lainnya tidak pernah mempublikasi skripsinya pada Prosiding atau Jurnal Terakreditasi.

# 7. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek menyelesaikan pendidikan

No.	Lama Waktu Menyelesaikan	Frekuensi	Persentase
	Pendidikan		
1.	Kurang dari 3 Tahun	77	29,96
2.	3-3,9 Tahun	44	17,12
3.	4 Tahun Keatas	132	51,36
4.	Tidak Menjawab	4	1,56
	Total	257	100

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 253 alumni yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 4 yang tidak menjawab pertanyaan. Adapun 77 orang alumni menyelesaikan pendidikannya kurang dari 3 tahun, sebanyak 44 orang menyelesaikan pendidikannya antara 3 sampai 3,9 tahun, dan sebanyak 132 orang lainnya menyelesaikan pendidikannya antara 4 tahun sampai lebih dari 4 tahun.

### C. RIWAYAT PEKERJAAN ALUMNI

1.	Rata-Rata	Waktu	Tunggu	Lulusan	Untuk I	Memi	peroleh	Pekerjaan	Pertama

Lama Waktu Tunggu	Frekuensi	Persentase
0-3 bulan	39	30,47
3-6 bulan	32	25,00
6-12 bulan	31	24,22
12-24 bulan	17	13,28
>24 bulan	9	7,03
Total	128	100

Berikut dijelaskan lama waktu tunggu lulusan untuk memperoleh pekerjaan. Data berikut diperoleh melalui *tracer study* tahun 2018. Pengertian dari waktu tunggu lulusan adalah berapa lama lulusan yang belum bekerja saat menempuh pendidikan di FKM UNAND dalam mendapatkan pekerjaan setelah lulus pendidikan sarjana. Sebanyak 261 responden, terdapat 128 orang yang mengisi lama waktu tunggu pekerjaan. Berdasarkan hasil analisis, dapat diketahui bahwa sebagian besar (30,47%) lulusan mendapatkan pekerjaan dalam rentang waktu 0-3 bulan setelah lulus, sebanyak 25% mendapat pekerjaan selama 3-6 bulan setelah lulus, dan 24,22% lainnya mendapat pekerjaan selama 6-12 bulan setelah lulus.

### 2. Persentase lulusan yang bekerja pada bidang yang sesuai dengan keahliannya

Kesesuaian Pekerjaan	Frekuensi	Persentase
Sangat Sesuai	14	5,53
Sesuai	198	78,26
Kurang Sesuai	38	15,02
Tidak Sesuai	3	1,19
Total	253	100

Berikut dijelaskan persentase lulusan yang bekerja pada bidang yang sesuai dengan keahliannya. Data berikut diperoleh melalui *tracer study* tahun 2018. Dari 261 responden pada *tracer study*, terdapat 253 responden yang menjawab pertanyaan terkait kesesuaian bidang studi dengan pekerjaan yang didapat. Dari hasil analisis data, dapat dilihat bahwa persentase paling banyak adalah lulusan yang menilai pekerjaannya telah sesuai dengan bidang studi lulusan (78,26%) dan sangat sesuai (5,53), namun sebanyak 15,02% lulusan mengganggap bidang studi yang diambil kurang sesuai dengan pekerjaan yang ditekuni saat ini.

3. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Jenis pekerjaan Pertama setelah lulus

No.	Jenis Pekerjaan Pertama Setelah	Frekuensi	Persentase
	Lulus		
1.	BUMN	13	5,05
2.	Tenaga Pendidik (guru/dosen)	9	3,50
3.	Pemerintah (Pusat/Departemen)	15	5,84
4.	Pemerintah (Daerah)	31	12,06
5.	Wiraswasta	12	4,67
6.	Peneliti	17	6,61
7.	Perbankan	7	2,73
8.	Industri	7	2,73
9.	Lainnya	60	23,35
10.	Tidak Menjawab	86	33,46
	Total	257	100

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 171 orang alumni yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 86 yang tidak menjawab pertanyaan. Adapun 13 orang alumni setelah lulus pertama kali bekerja di BUMN, 9 orang alumni setelah lulus pertama kali bekerja sebagai tenaga pendidik (guru/dosen), 15 orang alumni setelah lulus pertama kali bekerja di pemerintah (pusat/departemen), 31 orang alumni setelah lulus pertama kali bekerja sebagai wiraswasta, 17 orang alumni setelah lulus pertama kali bekerja sebagai peneliti, 7 orang alumni setelah lulus pertama kali bekerja di bidang perbankan, 7 orang alumni setelah lulus pertama kali bekerja di bidang perbankan, 7 orang alumni setelah lulus pertama kali bekerja di bidang perbankan, 7 orang alumni setelah lulus pertama kali bekerja di tempat kerja lainnya, seperti diYayan Penyuluhan Kanker, Pegawai honor, rumah sakit/klinik swasta, asisten dosen, NGO, dan sebagainya.

# 4. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Kategori Pekerjaan Pertama Alumni

No.	Kategori Pekerjaan Pertama	Frekuensi	Persentase
1.	Kesehatan	138	53,69
2.	Bukan Kesehatan	50	19,45
3.	Tidak Menjawab	69	26,84
	Total	257	100

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 188 orang alumni yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 69 orang alumni yang tidak menjawab pertanyaan. Adapun 138 orang alumni bekerja pada bidang kesehatan pada pekerjaan pertamanya, sedangkan 50 orang alumni lainnya bekerja pada selain bidang kesehatan pada pekerjaan pertamanya.

 Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Kota Tempat Bekerja Pertama Kali

No.	Sumber Informasi Pekerjaan	Frekuensi	Persentase
	Pertama		
1.	Padang	61	23,74
2.	Luar Padang	117	45,52
3.	Tidak Menjawab	79	30,73
	Total	257	100

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 178 orang alumni yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 79 orang alumni yang tidak menjawab pertanyaan. Adapun 61 orang alumni mendapatkan pekerjaan pertamanya di Kota Padang, 117 orang alumni mendapatkan pertamanya di luar kota Padang.

6. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Sumber Informasi Pekerjaan yang Pertama Kali diambil

No.	Sumber Informasi Pekerjaan	Frekuensi	Persentase
	Pertama		
1.	Koneksi / Jaringan	84	32,68
2.	Pengumuman di Kampus	7	2,72
3.	Internet	43	16,73
4.	Iklan	8	3,11
5.	Pusat Karir di Kampus	3	1,67
6.	Lainnya	37	14,40
7.	Tidak Menjawab	75	29,18
	Total	257	100

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 182 alumni yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 75 yang tidak menjawab pertanyaan. Adapun 84 orang alumni mendapatkan informasi pekerjaan pertamanya dari Koneksi/jaringan, 7 orang alumni mendapatkan informasi

pekerjaan pertamanya dari Pengumuman di Kampus, 43 orang alumni mendapatkan informasi pekerjaan pertamanya dari Internet, 8 orang alumni mendapatkan informasi pekerjaan pertamanya dari Iklan, 3 orang alumni mendapatkan informasi pekerjaan pertamanya dari Pusat Karir di Kampus, dan 37 orang alumni mendapatkan informasi pekerjaan pertamanya dari sumber lainnya, seperti teman, senior, dosen, tetangga, pengumuman di koran, *Job Fair*, dan sebagainya.

7. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Tempat Bekerja yang Diinginkan

No.	Tempat Bekerja Yang Diinginkan	Frekuensi	Persentase
1.	BUMN	56	21,79
2.	Tenaga Pendidik (guru/dosen)	38	14,78
3.	Pemerintah (Pusat/Departemen)	55	21,40
4.	Pemerintah (Daerah)	39	15,17
5.	Wiraswasta	5	1,95
6.	Peneliti	3	1,17
7.	Perbankan	2	0,78
8.	Industri	6	2,33
9.	Lainnya	6	2,33
10.	Tidak Menjawab	47	28,29
	Total	257	100

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 210 alumni yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 47 yang tidak menjawab pertanyaan. Adapun 56 orang alumni ingin bekerja di BUMN, 38 orang alumni ingin bekerja sebagai tenaga pendidik (guru/dosen), 55 orang alumni ingin bekerja di pemerintah (pusat/departemen), 39 orang alumni ingin bekerja di pemerintah daerah, 5 orang alumni ingin bekerja sebagai wiraswasta, 3 orang alumni ingin bekerja sebagai peneliti, 2 orang alumni ingin bekerja di bidang perbankan, 6 orang alumni ingin bekerja dibidang industry, serta 6 orang alumni sisanya ingin bekerja di tempat kerja lainnya.

8. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Bersedia Bekerja Ditempatkan di Daerah.

Bersedia ditempatkan di daerah	f	%
Ya	193	90,6
Tidak	20	9,4
Total	213	100,0

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 213 responden yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 44 responden yang tidak menjawab pertanyaan tentang kesediaan ditempatkan di daerah. Didapatkan dari hasil tracer ada 193 (90,6%) responden bersedia bekerja ditempatkan di daerah.

 Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Kesesuaian Harapan Pekerjaan dengan Jurusan

Kesesuaian Harapan Pekerjaan dengan Jurusan	f	%
Sangat sesuai dengan harapan	35	18,8
Sesuai dengan harapan	78	41,9
Kurang sesuai dengan harapan	56	30,1
Tidak sesuai dengan harapan	17	9,1
Total	186	100,0

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 186 responden yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 71 responden yang tidak menjawab pertanyaan tentang kesesuaian harapan pekerjaan dengan jurusan. Didapatkan dari hasil tracer ada 78 (41,9%) responden menyatakan pekerjaanya saat ini sudah sesuai dengan yang harapannya.

 Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Kepuasan Pekerjaan

Kepuasan Pekerjaan	f	%
Sangat Puas	28	15,2
Puas	105	57,1
Kurang Puas	40	21,7
Tidak Puas	11	6,0
Total	184	100,0

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 184 responden yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 73 responden yang tidak menjawab pertanyaan tentang kesesuaian harapan pekerjaan dengan jurusan. Didapatkan dari hasil tracer ada 78 (41,9%) responden menyatakan pekerjaanya saat ini sudah sesuai dengan yang harapannya.

11. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Pertimbangan Memilih Pekerjaan

Pertimbangan Memilih Pekerjaan	f	%
Kesempatan melanjutkan pendidikan	13	7,0
Gaji memadai	23	12,4
Sesuai bidang keilmuan	49	26,3
Jenjang karir	30	16,1
Mendapatkan pengalaman	64	34,4
Lainnya	7	3,8
Total	186	100,0

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 186 responden yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 71 responden yang tidak menjawab pertanyaan tentang pertimbangan dalam memilih pekerjaan. Didapatkan dari hasil tracer paling banyak yaitu ada 64 (34,4%) responden menyatakan pertimbangan dalam memilih pekerjaan karena alas an ingin mendapatkan pengalaman.

12. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Pendapatan Perbulan

Pendapatan Perbulan	f	%
< Rp.1.000.000	14	8,5
RP. 1.000.000 – Rp. 3.000.000	67	40,6
Rp. 3.000.000 – Rp. 5.000.000	50	30,3
Rp. 5.000.000 – Rp. 7.500.000	23	13,9
Rp. 7.500.000 – Rp. 10.000.000	5	3,0
> Rp. 10.000.000	6	3,6
Total	165	100,0

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 165 responden yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 112 responden yang tidak menjawab pertanyaan tentang pendapatan rata-rata gaji perbulan. Didapatkan dari hasil tracer paling banyak yaitu ada 67 (40,6%) responden menyatakan pendapatan rata-rata gaji perbulannya sebesar Rp.1.000.000 – Rp.3.000.000.

 Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Kebutuhan Tempat Kerja Dengan SKM

Kebutuhan Tempat Kerja dengan SKM	f	%
Sangat tinggi	16	9,2
Tinggi	90	51,7
Rendah	48	27,6
Sangat rendah	20	11,5
Total	174	100,0

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 174 responden yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 83 responden yang tidak menjawab pertanyaan tentang kebutuhan tempat kerja dengan SKM. Didapatkan dari hasil tracer paling banyak yaitu ada 90 (51,7%) responden menyatakan tinggi kebutuhan lulusan SKM ditempat kerja masingmasing.

# 14. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Ingin Bekerja Diluar Negeri

Ingin Bekerja Diluar Negeri	f	%
Tidak	120	56,1
Ya	94	43,9
Total	214	100,0

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 214 responden yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 43 responden yang tidak menjawab pertanyaan tentang ingin bekerja diluar negeri. Didapatkan dari hasil tracer didapatkan ada 94 (43,9%) responden menyatakan berkeinginan untuk bekerja diluar negeri.

 Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Negara Tujuan Bekerja

Negara Tujuan	f	%
Afrika	1	1,2
Amerika serikat	6	7,2
Arab	1	1,2
Australia	15	18,1
Belanda	2	2,4
Brunei Darussalam	1	1,2
Canada	1	1,2
Eropa	1	1,2
Inggris	13	15,7
Jepang	15	18,1
Germany	8	9,6
Korea	5	6,0
Madinah	1	1,2
Malaysia	1	1,2
New zealand	1	1,2
Perancis	2	2,4
Singapore	5	6,0
Turkey	1	1,2
UEA	3	3,6
Total	83	100,0

Berdasarkan hasil tracer studi, ada 19 negara tujuan bekerja alumni, paling besar negera tujuan bekerja alumni adalah Negara Australia dan Jepang.

- 16. Penghargaan/award yang telah diterima alumni (tingkat regional, nasional atau internasional).
  - Peringkat III Duta Bahasa Sumbar 2010, Presenter pada konferensi nasional sistem informasi 2013, APACPH 2015, Andalas public health conference 2015
  - Golden Club Nestle 2015 2016
  - The Best Wisata Gizi 3rd Regional 2015
  - The Best Achievment Specialties Regional 2014

### D. PENILAIAN ALUMNI TERHADAP PROSES BELAJAR MENGAJAR DI INSITUSI PENDIDIKAN ASAL ALUMNI

 Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Kesesuaian lulusan dengan tujuan pendidikan

Kesesuaian lulusan dengan tujuan Pendidikan	f	%
Sangat sesuai	13	5,2
Sesuai	198	78,9
Kurang sesuai	37	14,7
Tidak sesuai	3	1,2
Total	251	100,0

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 251 responden yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 6 responden yang tidak menjawab pertanyaan tentang Kesesuaian lulusan dengan tujuan pendidikan. Didapatkan dari hasil tracer paling banyak yaitu ada 198 (78,9%) responden menyatakan bahwa lulusan Sajana Kesehatan Masyarakat sudah sesuai dengan Tujuan Pendidikan.

2. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Kurikulum memenuhi tuntutan kompetensi (pengetahuan, sikap dan perilaku) di dunia kerja dan pengembangan ilmu pengetahuan

Kurikulum memenuhi tuntutan kompetensi	f	%
Sangat memenuhi	7	2,8
Memenuhi	163	64,9
Kurang memenuhi	78	31,1

Tidak memenuhi	3	1,2
Total	251	100,0

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 251 responden yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 6 responden yang tidak menjawab pertanyaan tentang apakah kurikulum telah memenuhi tuntutan kompetensi. Didapatkan dari hasil tracer paling banyak yaitu ada 163 (64,9%) responden menyatakan bahwa kurikulum telah memenuhi tuntutan kompetensi.

3. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Dosen melakukan inovasi metode pembelajaran sesuai materi kuliah.

Dosen melakukan inovasi metode pembelajaran sesuai materi kuliah		
	f	%
Melakukan dengan baik	17	6,8
Melakukan	181	72,1
Melakukan tapi tidak sesuai	32	12,7
Tidak melakukan	21	8,4
Total	251	100,0

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 251 responden yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 6 responden yang tidak menjawab pertanyaan tentang apakah dosen melakukan inovasi metode pembelajaran sesuai materi kuliah. Didapatkan dari hasil tracer paling banyak yaitu ada 181 (72,1%) responden menyatakan bahwa dosen melakukan inovasi metode pembelajaran sesuai materi kuliah.

4. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Pelaksanaan kegiatan pembelajaran sesuai jadwal dan ruang yang direncanakan.

Kesesuaian Pelaksanaan kegiatan pembelajaran sesuai jadwal dan ruang	f	%
Sangat sesuai	8	3,2
sesuai	134	53,4
Kurang sesuai	94	37,5
Tidak sesuai	15	6,0

100,0	Total	251	100,0
-------	-------	-----	-------

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 251 responden yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 6 responden yang tidak menjawab pertanyaan tentang Kesesuasian Pelaksanaan kegiatan pembelajaran sesuai jadwal dan ruang yang direncanakan. Didapatkan dari hasil tracer paling banyak yaitu ada 134 (53,4%) responden menyatakan bahwa Pelaksanaan kegiatan pembelajaran telah sesuai jadwal dan ruang yang direncanakan.

5. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Pelaksanaan kegiatan kemahasiswaan pada institusi pendidikan tinggi kesmas(ektrakurikuler dan kokurikuler)

Pelaksanaan kegiatan kemahasiswaan pada institusi pendidikan tinggi kesmas	f	%
Sangat Baik	18	7,2
Baik	188	74,9
Kurang Baik	43	17,1
Tidak Baik	2	,8
Total	251	100,0

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 251 responden yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 6 responden yang tidak menjawab pertanyaan tentang Pelaksanaan kegiatan kemahasiswaan pada institusi pendidikan tinggi kesmas (ektrakurikuler dan kokurikuler). Didapatkan dari hasil tracer paling banyak yaitu ada 188 (74,9%) responden menyatakan bahwa kegiatan kemahasiswaan pada institusi pendidikan tinggi kesmas (ektrakurikuler dan kokurikuler) telah dilaksanakan dengan baik.

Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek
 Dosen mengikut sertakan mahasiswa dalam penelitian untuk digunakan
 sebagai materi/tema skripsi/tugas akhir

Keikutsertaan mahasiswa dalam penelitian dosen untuk digunakan sebagai materi/tema skripsi/tugas akhir	f	%
Selalu	11	4,4
Sering	122	48,6

Kadang-kadang	110	43,8
Tidak Pernah	8	3,2
Total	251	100,0

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 251 responden yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 6 responden yang tidak menjawab pertanyaan tentang Keikutsertaan mahasiswa dalam penelitian dosen untuk digunakan sebagai materi/tema skripsi/tugas akhir. Didapatkan dari hasil tracer paling banyak yaitu ada 122 (48,6%) responden menyatakan bahwa Dosen sering mengikutsertakam mahasiswa dalam penelitian untuk digunakan sebagai materi/tema skripsi/tugas akhir.

8. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Pelaksanaan pengelolaan pendidikan oleh pimpinan institusi pendidikan tinggi kesmas

Pelaksanaan pengelolaan pendidikan oleh pimpinan institusi pendidikan tinggi kesmas	f	%
Sangat Profesional	10	4,0
Profesional	212	84,5
Kurang Profesional	29	11,6
Total	251	100,0

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 251 responden yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 6 responden yang tidak menjawab pertanyaan tentang Pelaksanaan pengelolaan pendidikan oleh pimpinan institusi pendidikan tinggi kesmas. Didapatkan dari hasil tracer paling banyak yaitu ada 212 (84,5%) responden menyatakan bahwa Pelaksanaan pengelolaan pendidikan oleh pimpinan institusi pendidikan tinggi kesmas telah dilakukan dengan profesional.

8. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Pelaksanaan pelayanan administrasi pendidikan oleh karyawan institusi pendidikan tinggi kesmas

Pelaksanaan pelayanan administrasi pendidikan oleh karyawan institusi pendidikan tinggi kesmas	f	%
Sangat Profesional	9	3,6
Profesional	154	61,4
Kurang Profesional	81	32,3
Tidak Profesional	7	2,8
Total	251	100,0

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 251 responden yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 6 responden yang tidak menjawab pertanyaan tentang Pelaksanaan pelayanan administrasi pendidikan oleh karyawan institusi pendidikan tinggi kesmas. Didapatkan dari hasil tracer paling banyak yaitu ada 154 (61,4%) responden menyatakan bahwa Pelaksanaan pelayanan administrasi pendidikan oleh karyawan institusi pendidikan tinggi kesmas telah dilaksanakan dengan profesional.

### 9. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Kenyamanan ruang kuliah dan praktikum

Kenyamanan ruang kuliah dan praktikum	f	%
Sangat Nyaman	4	1,6
Nyaman	112	44,6
Kurang Nyaman	116	46,2
Tidak Nyaman	19	7,6
Total	251	100,0

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 251 responden yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 6 responden yang tidak menjawab pertanyaan tentang Kenyamanan ruang kuliah dan praktikum. Didapatkan dari hasil tracer paling banyak yaitu ada 116 (46,2%) responden menyatakan bahwa ruang kuliah dan praktikum masih kurang nyaman.

10. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Keamanan ruang kuliah dan praktikum

Keamanan ruang kuliah dan praktikum	f	%
Sangat Aman	9	3,6
Aman	192	76,5
Kurang Aman	47	18,7
Tidak Aman	3	1,2
Total	251	100,0

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 251 responden yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 6 responden yang tidak menjawab pertanyaan tentang Keamanan ruang kuliah dan praktikum. Didapatkan dari hasil tracer paling banyak yaitu ada 192 (76,5%) responden menyatakan bahwa ruang kuliah dan praktikum terasa aman.

11. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Jenis dan jumlah peralatan laboratorium untuk praktikum mahasiswa

Jenis dan jumlah peralatan laboratorium untuk praktikum mahasiswa	f	%
Sangat Memadai	4	1,6
Memadai	72	28,7
Kurang Memadai	129	51,4
Tidak Memadai	46	18,3
Total	251	100,0

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 251 responden yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 6 responden yang tidak menjawab pertanyaan tentang Jenis dan jumlah peralatan laboratorium untuk praktikum mahasiswa. Didapatkan dari hasil tracer paling banyak yaitu ada 129 (51,4%) responden menyatakan bahwa Jenis dan jumlah peralatan laboratorium untuk praktikum mahasiswa kurang memadai.

12. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Suasana atau atmosfir akademik di institusi pendidikan tinggi kesmas

Suasana atau atmosfir akademik di institusi pendidikan tinggi kesmas	f	%
Sangat Mendukung	7	2,8
Mendukung	172	68,5
Kurang Mendukung	66	26,3

Tidak Mendukung	6	2,4
Total	251	100,0

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 251 responden yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 6 responden yang tidak menjawab pertanyaan tentang Suasana atau atmosfir akademik di institusi pendidikan tinggi kesmas. Didapatkan dari hasil tracer paling banyak yaitu ada 172 (68,5%) responden menyatakan bahwa Suasana atau atmosfir akademik di institusi pendidikan tinggi kesmas telah mendukungproses pembelajaran.

13. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Informasi ilmiah pada ruang baca institusi pendidikan tinggi kesmas dalam menunjang studi (buku, jurnal, CD-rom, internet, dll)

Informasi ilmiah pada ruang baca institusi pendidikan tinggi kesmas dalam menunjang studi	f	%
Sangat Memadai	8	3,2
Memadai	92	36,7
Kurang Memadai	137	54,6
Tidak Memadai	14	5,6
Total	251	100,0

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 251 responden yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 6 responden yang tidak menjawab pertanyaan tentang Informasi ilmiah pada ruang baca institusi pendidikan tinggi kesmas dalam menunjang studi. Didapatkan dari hasil tracer paling banyak yaitu ada 137 (54,6%) responden menyatakan bahwa Informasi ilmiah pada ruang baca institusi pendidikan tinggi kesmas dalam menunjang studi masih kurang memadai.

14. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Kemudahan dalam memperoleh informasi akademik yang diperlukan (KRS, KHS, transkrip, dll) melalui pemanfaatan teknologi informasi

Kemudahan dalam memperoleh		
informasi akademik yang diperlukan	f	%

Sangat Memadai	20	8,0
Memadai	174	69,3
Kurang Memadai	55	21,9
Tidak Memadai	2	,8
Total	251	100,0

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 251 responden yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 6 responden yang tidak menjawab pertanyaan tentang Kemudahan dalam memperoleh informasi akademik yang diperlukan. Didapatkan dari hasil tracer paling banyak yaitu ada 174 (69,3%) responden menyatakan bahwa Kemudahan dalam memperoleh informasi akademik yang diperlukan telah memadai.

15. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Kesesuaian antara biaya pendidikan dengan fasilitas dan pelayanan akademik yang diterima mahasiswa

Kesesuaian antara biaya pendidikan dengan fasilitas dan pelayanan akademik yang diterima mahasiswa	f	%
Sangat sesuai	9	3,6
sesuai	134	53,4
Kurang sesuai	76	30,3
Tidak sesuai	32	12,7
Total	251	100,0

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 251 responden yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 6 responden yang tidak menjawab pertanyaan tentang Kesesuaian antara biaya pendidikan dengan fasilitas dan pelayanan akademik yang diterima mahasiswa. Didapatkan dari hasil tracer paling banyak yaitu ada 134 (53,4%) responden menyatakan bahwa biaya pendidikan dengan fasilitas dan pelayanan akademik yang diterima mahasiswa telah sesuai.

16. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Peran institusi pendidikan tinggi kesmas dalam menginformasikan kesempatan kerja bagi lulusan

Peran institusi pendidikan tinggi kesmas dalam menginformasikan kesempatan kerja bagi lulusan	f	%
Dagi lulusali	1	70
Sangat Baik	1	,4
Baik	73	29,1
Kurang	152	60,6
Tidak pernah	25	10,0
Total	251	100,0

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 251 responden yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 6 responden yang tidak menjawab pertanyaan tentang Peran institusi pendidikan tinggi kesmas dalam menginformasikan kesempatan kerja bagi lulusan. Didapatkan dari hasil tracer paling banyak yaitu ada 154 (61,4%) responden menyatakan bahwa institusi pendidikan tinggi kesmas memiliki peran yang kurang baik dalam menginformasikan kesempatan kerja bagi lulusan.

17. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Komunikasi Antar Alumni

Komunikasi Antar Alumni	f	%
Sangat Baik	9	3,6
Baik	113	45,0
Kurang	122	48,6
Tidak pernah	7	2,8
Total	251	100,0

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 251 responden yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 6 responden yang tidak menjawab pertanyaan tentang Komunikasi Antar Alumni. Didapatkan dari hasil tracer paling banyak yaitu ada 122 (48,6%) responden menyatakan bahwa Komunikasi Antar Alumni yang telah terjalin masih kurang baik.

18. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Komunikasi Alumni dengan institusi pendidikan tinggi kesmas

Komunikasi Alumni dengan institusi		
pendidikan tinggi kesmas	f	%
Sangat Baik	6	2,4

Baik	98	39,0
Kurang	133	53,0
Tidak pernah	14	5,6
Total	251	100,0

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 251 responden yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 6 responden yang tidak menjawab pertanyaan tentang Komunikasi Alumni dengan institusi pendidikan tinggi kesmas. Didapatkan dari hasil tracer paling banyak yaitu ada 133 (53,0%) responden menyatakan bahwa Komunikasi yang terjalin antara Alumni dengan institusi pendidikan tinggi kesmasmasih kurang baik.

19. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Interaksi dosen-karyawan-mahasiswa

Interaksi dosen-karyawan-mahasiswa	f	%
Sangat Baik	12	4,8
Baik	172	68,5
Kurang	66	26,3
Tidak pernah	1	,4
Total	251	100,0

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 251 responden yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 6 responden yang tidak menjawab pertanyaan tentang Interaksi dosen-karyawan-mahasiswa. Didapatkan dari hasil tracer paling banyak yaitu ada 172 (68,5%) responden menyatakan bahwa Interaksi dosen-karyawan-mahasiswa telah terjalin dengan baik.

20. Hasil Studi Pelacakan Lulusan Sarjana Kesehatan Masyarakat dari Aspek Kebanggaan sebagai alumni institusi pendidikan tinggi kesmas

Kebanggaan sebagai alumni institusi	f	%
pendidikan tinggi kesmas	1	70
Sangat Bangga	44	17,5
Bangga	196	78,1
Kurang Bangga	10	4,0
Tidak Bangga	1	,4
Total	251	100,0

Berdasarkan hasil tracer studi, dari 257 jumlah alumni yang terdata dalam Tracer, terdapat 251 responden yang berpartisipasi menjawab pertanyaan dan 6 responden yang tidak menjawab pertanyaan tentang Kebanggaan sebagai alumni institusi pendidikan tinggi kesmas. Didapatkan dari hasil tracer paling banyak yaitu ada 196 (78,1%) responden menyatakan bahwa mereka memiliki kebanggaan sebagai alumni institusi pendidikan tinggi kesmas.

E. KOMPETENSI ALUMNI YANG DIBUTUHKAN SAAT BEKERJA

		Tanggapan			
No	Jenis Kemampuan	Sangat Setuju	Setuju	Kurang Setuju	Tidak Setuju
1	Pengetahuan umum yang luas	55,60	43,20	1,20	-
2	Cara berpikir lintas disiplin ilmu	50,00	49,20	0,40	0,40
3	Pengetahuan teoritis pada bidang tertentu	27,20	67,60	5,20	-
4	Pengetahuan pada metode bidang tertentu	29,08	66,14	4,78	-
5	Kemahiran berbahasa inggris	53,78	41,83	3,98	0,40
6	Keterampilan menggunakan komputer	65,60	33,20	1,20	-
7	Pemahaman tentang sistem sosial, organisasi dan teknologi	53,39	45,02	1,59	-
8	Perencanaan, koordinasi dan organisasi	50,60	49,00	0,40	-
9	Penerapan hukum dan peraturan	35,86	62,15	1,99	-
10	Kemampuan pemecahan masalah	55,82	42,97	0,80	0,40
11	Kemampuan analisis	52,82	45,97	1,21	-
12	Kemampuan belajar	49,20	50,40	0,40	-
13	Kreativitas	55,20	44,40	0,40	-
14	Bekerja dibawah tekanan	32,13	43,37	16,87	7,63
15	Manajemen waktu	56,80	41,20	2,00	-
16	Negosiasi	36,25	61,35	2,39	-
17	Bekerja mandiri	37,35	53,41	8,03	1,20
18	Bekerja dengan tim	55,82	43,78	0,40	-
19	Inisiatif	49,19	50,00	0,81	-
20	Kemampuan adaptasi	54,18	45,42	0,40	-
21	Loyalitas dan integritas	54,18	45,42	0,40	-
22	Berpikir kritis	45,42	52,99	1,20	0,40
23	Kemampuan komunikasi verbal	49,40	50,20	0,40	-
24	Kemampuan komunikasi tertulis	41,43	56,57	1,99	-
25	Toleransi dan menghargai pendapat orang lain	53,57	46,03	0,40	-
26	Kepemimpinan	50,20	48,59	0,80	0,40

27	Berwawasan	43,20	55,60	1,20	-
28	Mengambil keputusan dan	55,47	44,13	0,40	-
	tanggung jawab				

#### **HIMPUNAN ALUMNI**

Prodi S-1 Kesmas FKM UNAND memiliki himpunan alumni yang disebut Ikatan Keluarga Alumni Program Studi S-1 Kesehatan Masyarakat Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Andalas. Ketua umum saat ini yang dilantik pada tahun 2016 adalah Dr. Helmizar Agus, SKM, M.Biomed yang merupakan Ketua Departemen Gizi Masyarakat di Prodi S-1 Kesmas FKM UNAND. Beliau menggantikan ketua umum sebelumnya yaitu Masrizal Dt. Mangguang, SKM, M.Biomed yang juga merupakan staf pengajar di Departemen Epidemiologi Prodi S-1 Kesmas FKM UNAND.

Berikut dijelaskan aktivitas dan hasil kegiatan dari himpunan alumni untuk kemajuan Prodi S-1 Kesmas FKM UNAND dalam kegiatan akademik dan non-akademik, yang meliputi sumbangan dana, sumbangan fasilitas, keterlibatan dalam kegiatan, pengembangan jejaring, dan penyediaan fasilitas.

- 1. Sumbangan dana yang pernah diberikan himpunan alumni Prodi S-1 Kesmas, antara lain:
  - a. Sumbangan sebanyak 11.500.000 Rupiah pada tahun 2015 untuk penyelenggaraan seminar 1st Andalas Public Health Conference.
  - Pembelian baji seragam untuk staf FKM UNAND pada acara Lustrum III FKM UNAND sebesar 7.000.000 Rupiah tahun 2015.
  - c. Sumbangan untuk korban bencana alam Gempa Bumi di Lombok (2018)
  - d. Sumbangan untuk korban bencana alam Gempa Bumi dan Tsunami di Palu (2018)
  - e. Sumbangan untuk korban bencana alam Tsunami di Banten (2018)
- 2. Sumbangan fasilitas yang pernah diberikan alumni, antara lain:
  - a. Pemberian kamera DLSR Canon pada tahun 2015
  - b. Pemberian lemari buku pada tahun 2014
  - c. Pemberian lemari buku pada tahun 2014
- 3. Masukan untuk perbaikan proses pembelajaran, antara lain:

- a. Terlibat di dalam memberikan masukan sebagai *stakeholders* pada revisi kurikulum berbasis kompetensi (KBK) di program studi
- b. Memberikan masukan dalam bentuk *tracer study* program studi
- c. Memberikan informasi tentang lokasi dan peluang kerja praktik (KP) dan tugas akhir (TA) mahasiswa dimana alumni bekerja
- 4. Pengembangan jejaring, antara lain:
  - a. Membantu memperluas dan meningkatkan jejaring kerjasama antara Prodi
     S-1 Kesmas dengan institusi atau perusahaan dimana alumni bekerja
  - b. Terlibat pada acara-acara Dies Natalis tahunan dan Lustrum lima tahunan program studi.

#### **BAB IV**

#### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 4.1. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil dan analisis data maka tracer study Prodi S1 Kesehatan Masyarakat FKM Unand dapat disimpulkan sebagai berikut:

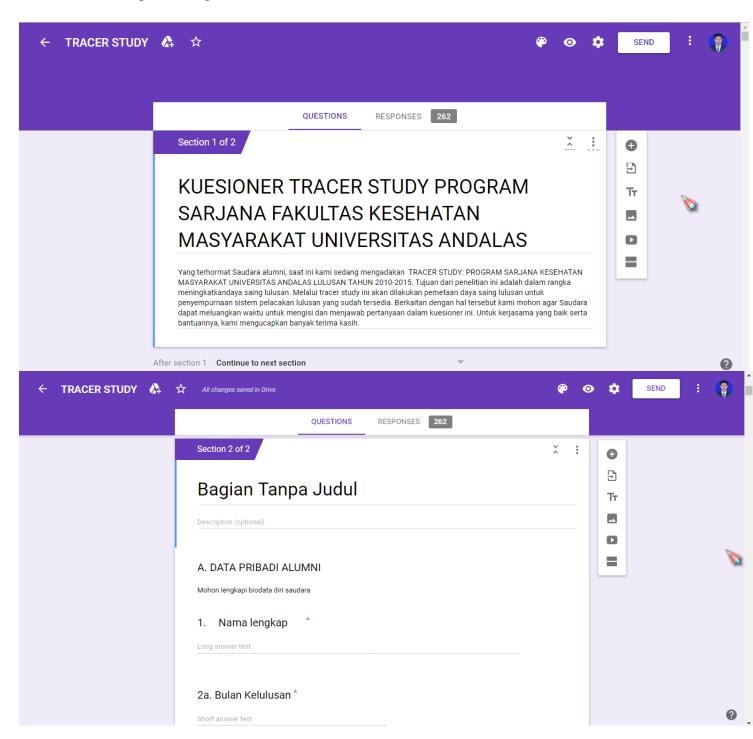
- Dari 261 responden, terdapat 128 orang yang mengisi lama waktu tunggu pekerjaan. Berdasarkan hasil analisis, dapat diketahui bahwa sebagian besar (30,47%) lulusan mendapatkan pekerjaan dalam rentang waktu 0-3 bulan setelah lulus, sebanyak 25% mendapat pekerjaan selama 3-6 bulan setelah lulus, dan 24,22 % lainnya mendapat pekerjaan selama 6-12 bulan setelah lulus.;
- 2. Dari hasil analisis data, dapat dilihat bahwa persentase paling banyak adalah lulusan yang menilai pekerjaannya telah sesuai dengan bidang studi lulusan (78,26%) dan sangat sesuai (5,53), namun sebanyak 15,02% lulusan mengganggap bidang studi yang diambil kurang sesuai dengan pekerjaan yang ditekuni saat ini.
- 3. Kesesuaian lulusan dengan tujuan pendidikan, didapatkan 198 (78,9%) responden mengakuik sesuai antara lulusan dengan tujuan pendidikan.
- 4. Kepuasan pengguna lulusan terhadap alumni Prodi S1 Kesehatan Masyarakat FKM Unand yang menyatakan puas hingga sangat puas sebesar 95%.

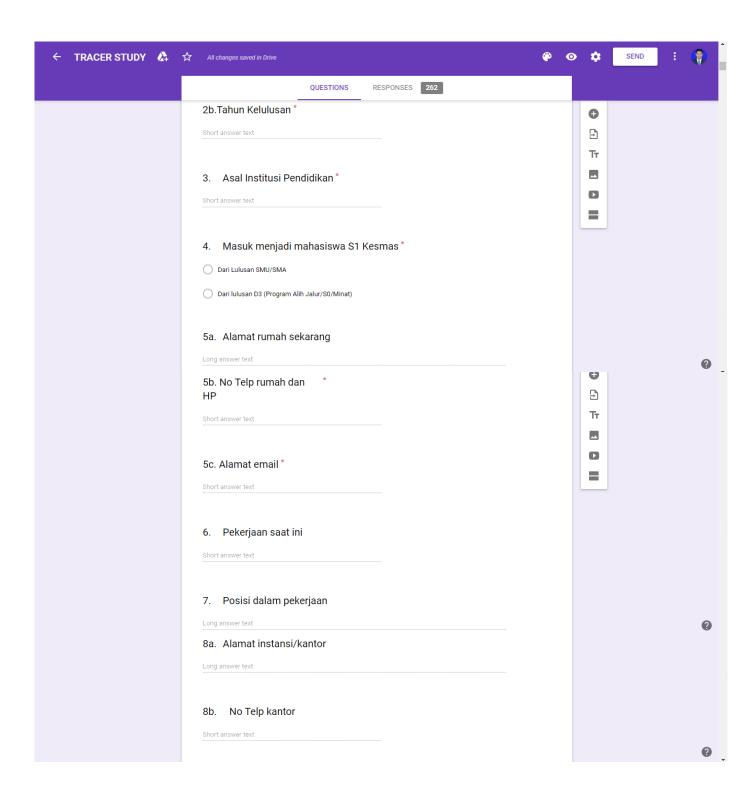
- 5. Sebagian besar lulusan Prodi S1 Kesehatan Masyarakat FKM Unand telah mampu memenuhi kebutuhan stakeholder.
- 6. Ada beberapa lulusan yang masih belum memenuhi kebutuhan stakeholder

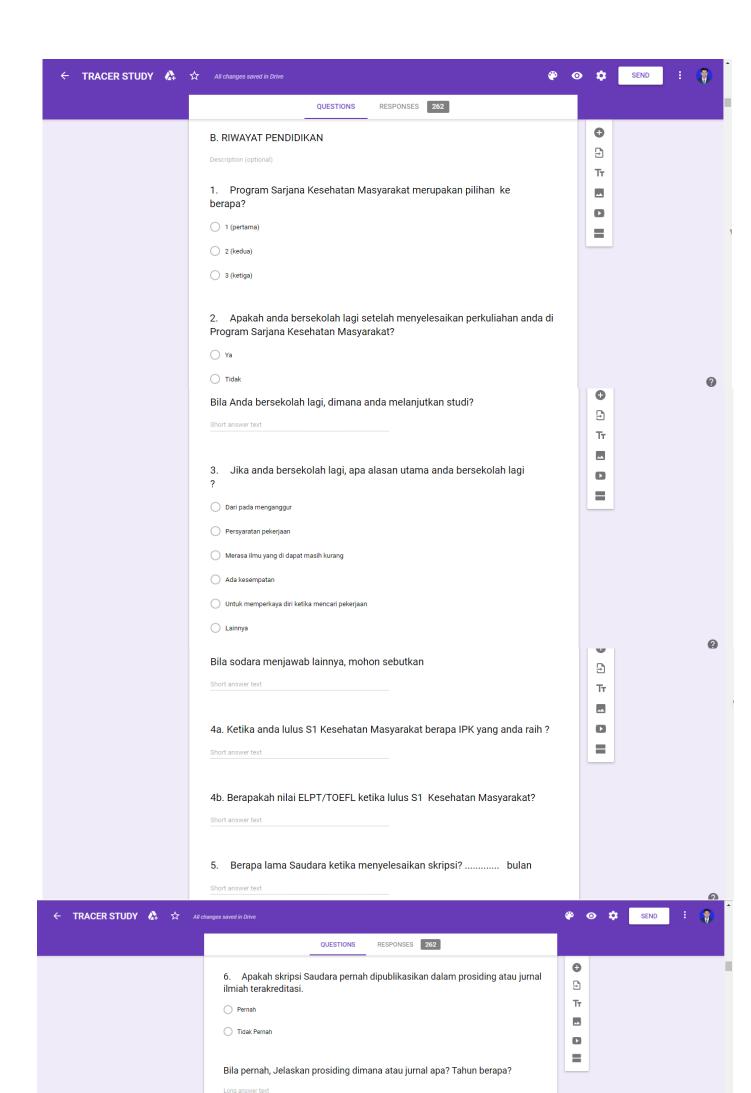
### **4.2. SARAN**

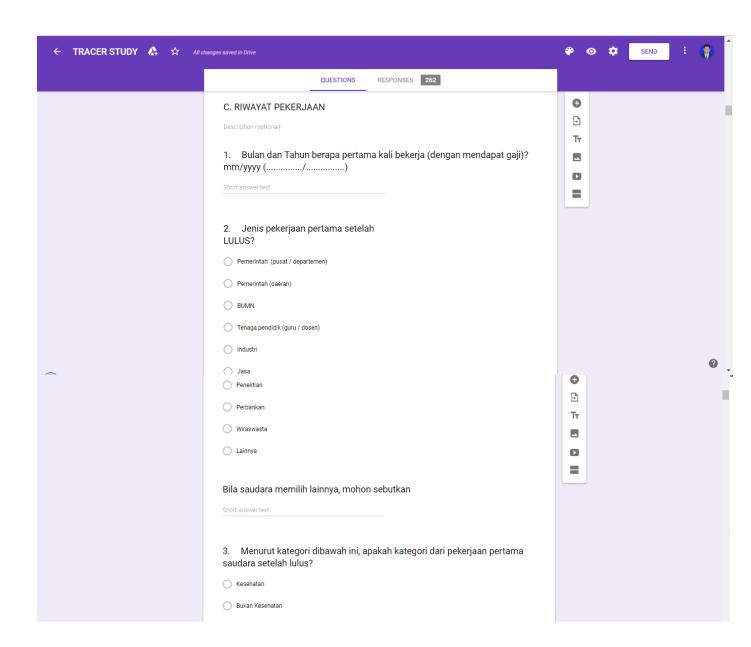
Sesuai dengan hasil kesimpulan maka disarankan perlu mengidentifikasi beberapa kelemahan yang ada pada beberapa lulusan serta meningkatkan integritas, profesionalisme, kepribadian, kemampuan berkomunikasi, leadership, penguasaan IT, kerjasama tim, pengendalian diri, dan keleluasan wawasan antar disiplin ilmu.

### Lampiran Google Forms

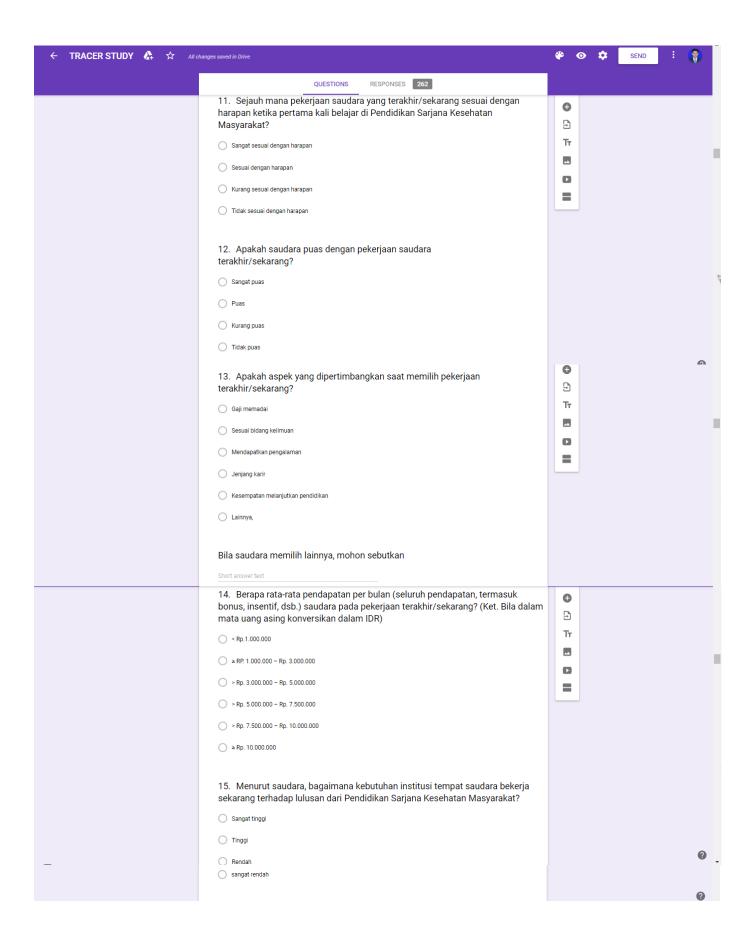








← TRACER STUDY 🛵 🌣 AII	changes saved in Drive	<b>*</b> •	• 💠	SEND	:	
	QUESTIONS RESPONSES 262					
	4. Berapa gaji atau salary yang pertama saudara terima? Rp.					
	Short answer text	•				
		Ð				
	5. Di Kota mana saudara bekerja pertama kali	T <sub>T</sub>				
	Short answer text					
	Darimanakah saudara mendapatkan sumber informasi pekerjaan pertama saudara?					
	iklan					
	internet					
	pengumuman di Kampus					
	okoneksi / jaringan					
	Pusat Karir di Kampus anda					
	○ Iainnya					0
	Bila saudara memilih lainnya, mohon sebutkan	0				
	Short answer text	<u>-</u>				
	Short driever lext	Tr				
	<ol> <li>Untuk riwayat pekerjaan, sebutkan 3 (tiga) riwayat pekerjaan terhitung mulai pekerjaan terakhir anda!</li> </ol>	0				
	Long answer text	E				
	Sebutkan prestasi Saudara dalam event atau upaya pembangunan					
	kesehatan (regional, nasional atau internasional)					
	Long answer text					
	9. Dimanakah saudara ingin bekerja?					
	Pemerintah (pusat / departemen)					
	Pemerintah (daerah)					0
	O BUMN	0				
	○ Tenaga pendidik (guru / dosen)	Ð				
	O Industri	Ττ				
	○ Jasa	0				
	O Penelitian	=				
	Perbankan					
	○ Wiraswasta					
	○ Lainnya					
	10. Apabila saudara diterima pekerjaan yang mengharuskan anda di tempatkan					
	di daerah apakah saudara bersedia?					
	○ Ya					
	○ Tidak					•



	16. Apakah saudara ingin bekerja di luar	0				
	negeri?	€				
	○ Ya	Ττ				
	○ Tidak					
		D				
	17. Negara mana yang menjadi tujuan saudara untuk bekerja?					
	Short answer text					
	18. Penghargaan/award yang telah diterima alumni (tingkat regional, nasional atau internasional). Sebutkan!					
	Long answer text					
← TRACER STUDY 🔥 🌣 Allo	hanges saved in Drive	<b>@</b>	<b>○ </b>	SEND	1	
	OUTOTIONS DESCRIPTION AND					
	QUESTIONS RESPONSES 262					
	D. PENILAIAN ALUMNI TERHADAP PROSES BELAJAR MENGAJAR DI INSITUSI PENDIDIKAN ASAL ALUMNI	0				
		€				
	Description (optional)	Tr				
	1. Kesesuaian lulusan dengan tujuan pendidikan					
	◯ Tidak sesuai	D				
	Kurang sesuai	=				
	Sesual					
	○ Sangat sesuai					
	<ol><li>Kurikulum memenuhi tuntutan kompetensi (pengetahuan, sikap dan perilaku) di dunia kerja dan pengembangan ilmu pengetahuan</li></ol>					
	○ Tidak memenuhi					
	○ Kurang memenuhi					
	Memenuhi					•
	Sangat memenuhi	0				
		<b>=</b>				
	3. Dosen melakukan inovasi metode pembelajaran sesuai materi kuliah	Тт				
	○ Tidak melakukan					
	Melakukan tapi tidak sesuai	0				
	) melakukan	=				
	Melakukan dengan baik					
	meianundii udiiydii bain					
	4. Pelaksanaan kegiatan pembelajaran sesuai jadwal dan ruang yang					
	direncanakan					
	○ Tidak sesuai					
	○ Kurang sesuai					
	○ Sesuai					
	Sangat sesual					•

5. Pelaksanaan kegiatan kemahasiswaan pada institusi pendidikan tinggi kesmas(ektrakurikuler dan kokurikuler)	<b>•</b>	
Tidak baik	Тт	
○ Kurang baik		
Baik	0	
Sangat baik	=	
6. Dosen mengikut sertakan mahasiswa dalam penelitian untuk digunakan sebagai materi/tema skripsi/tugas akhir		
○ Tidak pernah		
○ Kadang kadang		
Sering		
Selalu		
7. Pelaksanaan pengelolaan pendidikan oleh pimpinan institusi pendidikan tinggi kesmas	Ð	
○ Tidak profesional	Ττ	
Curang profesional		
Profesional	=	
○ Sangat profesional		
8. Pelaksanaan pelayanan administrasi pendidikan oleh karyawan institusi pendidikan tinggi kesmas  Tidak profesional  Kurang profesional  Sangat profesional		
9. Kenyamanan ruang kuliah dan	<b>3</b>	
praktikum	Тт	
○ Tidak nyaman		
○ Kurang nyaman		
Nyaman		
Sangat nyaman		
10. Keamanan ruang kuliah dan praktikum		,
○ Tidak aman		
Curang aman		
○ Aman		
○ Sangat aman		2

	0	
11. Jenis dan jumlah peralatan laboratorium untuk praktikum	Ð	
mahasiswa  Tidak memadai	Тт	
Kurang memadai		
Memadai	=	
Sangat memadai		
12. Suasana atau atmosfir akademik di institusi pendidikan tinggi kesmas		
○ Tidak mendukung		
○ Kurang mendukung		
○ Mendukung		
○ Sangat mendukung		2
13. Informasi ilmiah pada ruang baca institusi pendidikan tinggi kesmas dalam menunjang studi (buku, jurnal, CD-rom, internet, dll)	E)	
☐ Tidak memadai		
◯ Kurang memadai	0	
Memadai	=	
○ Sangat memadai		
14. Kemudahan dalam memperoleh informasi akademik yang diperlukan (KRS, KHS, transkrip, dll) melalui pemanfaatan teknologi informasi		
☐ Tidak memadai		
○ Kurang memadai		
○ Memadai		
○ Sangat memadai		<b>@</b>
15. Kesesuaian antara biaya pendidikan dengan fasilitas dan pelayanan akademik yang diterima mahasiswa	9	
○ Tidak sesuai	Тт	
○ Kurang sesuai		
○ Sesual	=	
◯ Sangat sesuai		
16. Peran institusi pendidikan tinggi kesmas dalam menginformasikan		
kesempatan kerja bagi lulusan		
○ Tidak pernah		
○ Kurang		
Baik		
Sangat baik		
17. Komunikasi Antar Alumni	IT	Δ
◯ Tidak pernah		
○ Kurang		
Baik		
Sangat balk	O	t .
18. Komunikasi Alumni dengan institusi pendidikan tinggi kesmas		
Tidak pernah		
Kurang		
Nurang  Baik		
Sangat baik		
Gangar Pain		2

22 kg	9. Interaksi dosen-karyawan- lahasiswa  ) Tidak pernah  ) Kurang  ) Baik  ) Sangat baik  0. Kebanggaan sebagai alumni institusi pendidikan tinggi esmas  ) Tidak bangga  ) Kurang bangga  ) Bangga	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
← TRACER STUDY 🏠 🛱 All changes seved in D	tive.		<b>₽ ⊙ </b> \$ SEND	· •
	QUESTIONS RESPONSES 262			
	E. KOMPETENSI ALUMNI YANG DIBUTUHKAN SAAT BEKERJA  Description (optional)  1. Pengetahuan umum yang luas  Sangat setuju  Setuju  Kurang setuju  C. Cara berpikir lintas disiplin ilmu  Sangat setuju  Setuju  Kurang setuju			
	Tidak setuju  3. Pengetahuan teoritis pada bidang tertentu  Sangat setuju  Setuju  Kurang setuju  Tidak setuju  4. Pengetahuan pada metode bidang tertentu  Sangat setuju			

Setuju

Kurang setuju

Tidak setuju

5. Kemahiran berbahasa Inggris  Sangat setuju  Setuju  Kurang setuju  Tidak setuju  6. Ketrampilan menggunakan kompi	Tr	
Sangat setuju Setuju Kurang setuju Tidak setuju		
7. Pemahaman tentang sistem sosia teknologi Sangat setuju Setuju Kurang setuju Tidak setuju	al, organisasi dan	
8. Perencanaan, koordinasi dan organisasi Sangat setuju Setuju Kurang setuju Tidak setuju		
9. Penerapan hukum dan peraturan  Sangat setuju  Setuju  Kurang setuju  Tidak setuju	Tr	
10. Kemampuan pemecahan masalah  Sangat setuju  Setuju  Kurang setuju  Tidak setuju		
11. Kemampuan analitis  Sangat setuju  Setuju  Kurang setuju  Tidak setuju	Tr	
12. Kemampuan belajar  Sangat setuju  Setuju  Kurang setuju  Tidak setuju		7

13. Kreativitas	<b>⊕</b>	
○ Sangat setuju	T <sub>T</sub>	
O Setuju		
○ Kurang setuju	=	
◯ Tidak setuju		
14. Bekerja di bawah tekanan		
Sangat setuju		
O Setuju		
Curang setuju		
Tidak setuju		
15. Manajemen waktu	Ð	
Sangat setuju	Тт	
○ Setuju		
○ Kurang setuju	=	
◯ Tidak setuju		
16. Negosiasi		
O Sangat setuju		
O Setuju		
○ Kurang setuju		
○ Tidak setuju		
17. Bekerja mandiri	Ð	
Sangat setuju	Тт	
Setuju		
◯ Kurang setuju		
◯ Tidak setuju		
18. Bekerja dengan tim		
Sangat setuju		
O Setuju		
Curang setuju		
○ Tidak setuju		
19. Inisiatif	Ð	-
Sangat setuju	Тт	
◯ Setuju		
○ Kurang setuju		
○ Tidak setuju		
20. Kemampuan beradaptasi		
O Sangat setuju		
O Setuju		
Curang setuju		
Tidak setuju		

21. Loyalitas dan integritas	Ð	
◯ Sangat setuju	Тт	
◯ Setuju		
○ Kurang setuju	=	
◯ Tidak setuju	Ŀ	
22. Berpikir kritis		
Sangat setuju		
O Setuju		
Curang setuju		
◯ Tidak setuju	v	
23. Ketrampilan komunikasi verbal	€	
○ Sangat setuju	Ττ	
○ Setuju		
Curang setuju	=	
○ Tidak setuju		
24. Ketrampilan komunikasi tertulis		
Sangat setuju		
O Setuju		
Curang setuju		
◯ Tidak setuju		
25. Toleransi dan menghargai pendapat orang lain	<b>+</b>	
Sangat setuju	Tr	
○ Setuju		
○ Kurang setuju	0	
○ Tidak setuju	=	
26. Kepemimpinan		
Sangat setuju		
Setuju		
○ Kurang setuju		
○ Tidak setuju	0	
27. Berwawasan internasional	<b>£</b>	
O Sangat setuju	Тт	
Setuju		
( Kurang setuju	0	
○ Tidak setuju	Œ	
28. Mengambil keputusan dan tanggung jawab		
Sangat setuju		
O Setuju		
○ Kurang setuju		
◯ Tidak setuju		

	QUESTIONS	RESPONSES	262	
SARAN-SARAN DA	ARI ALUMNI			
Mohon saran saran dari alu	nni mengenai hal hal berikut			
Kurikulum				
Long answer text				
Profesi				
Long answer text				
Kemahasiswaan				
Long answer text				
Ikatan Alumni				
Long answer text				
Lainnya				