

**LAPORAN MONITORING DAN EVALUASI  
TRACER STUDY LULUSAN  
PELAKSANAAN TAHUN 2017**



**CAREER DEVELOPMENT AND ALUMNI CENTRE  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA**

**MARET, 2018**

## **KATA PENGANTAR**

**Bismillahirrahmanirrohim  
Assalamualaikum Wr.Wb.**

Pelaksanaan tracer study lulusan ditingkat universitas dilaksanakan pertama pada tahun 2017 dengan menggunakan sampel sensal lulusan UMSU tahun 2015. Dalam pelaksanaannya kami menyadari masih perlu perbaikan untuk meningkatkan respon rate responden sehingga hasil tracer study lulusan dapat digunakan dalam pengambilan keputusan dengan tingkat bias yang rendah. Setelah laporan hasil tracer study lulusan kami sampaikan dan dianalisis oleh Bapak/Ibu pimpinan Universitas, Pascasarjana, Fakultas dan Program Studi maka kami melaksanakan monitoring dan evaluasi sebagai umpan balik perbaikan pelaksanaan tracer study lulusan di masa akan datang. Monitoring dan evaluasi pelaksanaan Tracer Study ini melibatkan responden pimpinan Universitas, pasca sarjana, fakultas dan program studi di lingkungan UMSU. Responden diminta mengisi kuesioner yang telah kami persiapkan untuk mengukur kualitas persiapan, pelaksanaan dan dampak hasil Tracer Study lulusan.

Kami mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada pimpinan Universitas atas dukungannya serta pihak-pihak terkait lainnya yang telah mensukseskan baik pelaksanaan tracer study lulusan maupun pelaksanaan monitoring dan evaluasi tracer study. Semoga hasil monitoring dan evaluasi tracer study lulusan ini dapat bermanfaat meningkatkan kualitas tracer study di masa yang akan datang.

Wassalamualaikum Wr.Wb.

Medan, Maret 2018

**SUKMA LESMANA, SE, MSi**

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR</b>	i
<b>DAFTAR ISI</b>	ii
<b>DAFTAR TABEL</b>	iii
<b>1 PENDAHULUAN</b>	1
<b>2 TUJUAN DAN MANFAAT</b>	1
<b>3 INSTRUMEN</b>	2
<b>4 METODE MONITORING DAN EVALUASI</b>	3
<b>5 HASIL UJI KUALITAS DATA</b>	4
<b>6 HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	5
<b>7 TINDAK LANJUT HASIL MONEV TRACER STUDY LULUSAN</b>	8
<b>8 PENUTUP</b>	9
<b>LAMPIRAN</b>	10

## **DAFTAR TABEL**

<b>NO.</b>	<b>JUDUL</b>	<b>HAL</b>
01	Daftar Pertanyaan Monitoring dan Evaluasi Tracer Study Lulusan UMSU yang Wajib Diisi	2
02	Data Responden Monitoring dan Evaluasi Tracer Study Lulusan UMSU	3
03	Hasil Uji Kualitas Data Monev Tracer Study Lulusan UMSU	4
04	Deskripsi Jawaban Responden Tentang Persiapan Tracer Study Lulusan	6
05	Deskripsi Jawaban Responden Tentang Pelaksanaan Tracer Study Lulusan	7
06	Deskripsi Jawaban Responden Tentang Dampak Hasil Tracer Study Lulusan	8

## **1. PENDAHULUAN**

Tracer study lulusan adalah suatu kegiatan penting untuk mendapatkan umpan balik dari lulusan tentang kualitas layanan, proses belajar mengajar, sarana dan prasarana serta kinerja lulusan di dunia kerja setelah lulus dari perguruan tinggi. Tracer study lulusan bermanfaat sebagai dasar perencanaan strategis untuk peningkatan kualitas layanan, proses belajar mengajar, kurikulum, sarana dan prasarana pendukung serta kompetensi lulusan dalam bekerja.

Pada tahun 2017 UMSU telah melaksanakan tracer study lulusan 2015 secara terpusat dikelola secara teknis oleh Career Development and Alumni Centre (CDAC). Kuesioner tracer study lulusan tersebut direspon oleh 477 responden dan hasilnya telah disampaikan kepada pimpinan universitas, fakultas dan program studi S1 dan D3 sehingga dapat digunakan sebagai dasar melakukan peningkatan kualitas akademik, administrasi dan lulusan UMSU di masa yang akan datang.

Setelah menyelesaikan laporan hasil tracer study lulusan UMSU tersebut, maka CDAC bertanggung jawab meningkatkan kualitas tracer study lulusan UMSU sehingga pada pelaksanaan tracer study lulusan UMSU di masa yang akan datang dapat meningkatkan kualitas baik pelaksanaan maupun hasil yang diperoleh dari tracer study tersebut. Oleh karena itu CDAC UMSU pada tanggal 1-20 Februari 2018 melaksanakan monitoring dan evaluasi menggunakan kuesioner yang berisi pernyataan tentang kualitas persiapan, pelaksanaan dan dampak hasil tracer study.

## **2. TUJUAN DAN MANFAAT**

Tujuan monitoring dan evaluasi tracer study lulusan adalah untuk mendapatkan informasi umpan balik dari semua pihak yang terlibat dalam tracer study lulusan UMSU mengenai

penilaian kualitas persiapan, pelaksanaan dan dampak hasil tracer study lulusan. Manfaat monitoring dan evaluasi ini diharapkan dapat menjadi bahan perbaikan kualitas persiapan, pelaksanaan tracer study lulusan UMSU sehingga dampak hasil tracer study lulusan UMSU tersebut dimasa akan datang dapat menjadi dasar peningkatan kualitas UMSU baik sistem akademik, proses pembelajaran, layanan dan kompetensi lulusan UMSU.

### 3. INSTRUMEN

Instrumen monitoring dan evaluasi tracer study lulusan dirancang menggunakan skala interval 7 poin dan didistribusikan kepada responden dengan pertanyaan yang wajib diisi oleh responden sebanyak 16 elemen pertanyaan yang dikelompokkan dalam 3 dimensi yaitu persiapan tracer study, pelaksanaan tracer study, dan dampak hasil tracer study dijelaskan pada tabel 1

**Tabel 1**

**Daftar Pertanyaan Monitoring dan Evaluasi**

**Tracer Study Lulusan UMSU yang Wajib Diisi**

<b>No.</b>	<b>Dimensi</b>	<b>Elemen</b>	<b>Kode Pertanyaan</b>
01	Persiapan tracer study	Sumber data lulusan	1.a
		Kuesioner	1.b
		Media sosialisasi	1.c
		Perlengkapan pendukung lainnya	1.d
02	Pelaksanaan tracer study	Proses sosialisasi	2.a
		Proses pengumpulan data	2.b
		Tanggapan responden	2.c
		Analisa data	2.e
03	Dampak Hasil tracer	Objektifitas hasil tracer study	3.a

	study	Dampak hasil tracer study terhadap perbaikan kualitas	3.b
		Respon pimpinan universitas	3.c
		Respon pimpinan fakultas/pasca sarjana	3.d
		Respon pimpinan program studi	3.e

#### 4. METODE MONITORING DAN EVALUASI (Monev)

##### a. Responden, Populasi dan Sampel

Responden yang mengikuti monev ini adalah seluruh pimpinan universitas, pasca sarjana, fakultas, dan program studi di lingkungan UMSU dengan jumlah populasi 108 orang digunakan seluruhnya sebagai sampel monev sebagaimana dijelaskan pada tabel 2.

**Tabel 2**

**Data Responden Monitoring dan Evaluasi Tracer Study Lulusan UMSU**

No.	Jenis Responden	Jumlah Responden
01	Pimpinan Universitas	4 orang
02	Pimpinan Pasca Sarjana	2 orang
03	Pimpinan Fakultas	24 orang
04	Pimpinan Program Studi D3 dan S1	56 orang
05	Ikatan Alumni	10 orang
06	Tim Tracer Study	12 orang
	Jumlah	108 orang

## **b. Teknik Pengumpulan dan Analisis Data**

Teknik pengumpulan data adalah sensal menggunakan alat pengumpul data (instrument ) berbentuk kuesioner. Teknik analisis data yang digunakan adalah statistik deskriptif untuk melihat tendensi sentral dan frekwensi data yang terkumpul sehingga dapat menjelaskan karakteristik dimensi monev yaitu persiapan, pelaksanaan, dan dampak hasil tracer study.

## **5. HASIL UJI KUALITAS DATA**

Setelah pengumpulan data monev maka dilakukan pengujian kualitas data baik reliabilitas maupun validitas data. Reliabilitas diukur dengan melihat signifikansi nilai Cronbach Alpha setiap dimensi monev sedangkan validitas diukur dengan melihat nilai korelasi elemen dimensi monev dengan total skor elemen dimensi monev. Tabel 3 menjelaskan bahwa reliabilitas data monev diatas 60 % hal ini menunjukkan bahwa responden telah memahami pertanyaan sehingga mereka menjawab secara konsisten sedagkan validitasnya terlihat nilai korelasi diatas 50 % hal ini menunjukkan bahwa kuesioner yang digunakan dapaat mengukur dimensi monev secara valid.

**Tabel 3**

**Hasil Uji Kualitas Data Monev Tracer Study Lulusan UMSU**

<b>No.</b>	<b>Dimensi</b>	<b>Reliabilitas</b>	<b>Elemen</b>	<b>Validitas</b>
01	Persiapan tracer study lulusan	0,645	Sumber data lulusan	0,510
			Kuesioner	0,632
			Media sosialisasi	0,543
			Perlengkapan pendukung lainnya	0,534



02	Pelaksanaan tracer study lulusan	0,634	Proses sosialisasi	0,555
			Proses pengumpulan data	0,592
			Tanggapan responden	0,593
			Analisa data	0,597
03	Dampak Hasil tracer study lulusan	0.669	Objektifitas hasil tracer study	0,643
			Dampak hasil tracer study terhadap perbaikan kualitas	0,584
			Respon pimpinan universitas	0,586
			Respon pimpinan fakultas/pasca sarjana	0,613
			Respon pimpinan program studi	0,514

## 6. HASIL DAN PEMBAHASAN

### a. Persiapan Tracers Study Lulusan

Penilaian kualitas persiapan tracer study lulusan UMSU meliputi sumber data lulusan, kuesioner, media sosialisasi dan perlengkapan pendukung lainnya dengan menggunakan skala interval 7 poin dimana poin 1 menunjukkan sanagat tidak berkualitas dan poin 7 menunjukkan sangat berkualitas. Secara umum mayoritas reponden menjawab persiapan tracer study lulusan UMSU sangat berkualitas pada semua elemen yang diukur. Sumber data lulusan diambil dari data lulusan yang terdaftar pada pangkalan data pendidikan tinggi (PD DIKTI) sehingga sumber data dapat diasumsikan valid. Kuesioner disusun berdasarkan pertanyaan tracer study lulusan yang diwajibkan oleh Ditjend Belmawa Ristekdikti ditambah beberapa pertanyaan yang dibutuhkan oleh UMSU namun dari jawaban responden masih ada 28 responden menilai kuesioner kurang berkualitas dan 3 responden menyatakan kuesioner sangat tidak berkualitas. Responden juga menilai

sangat berkualitas atas media sosialisasi tracer study lulusan UMSU yang menggunakan media sosial milik resmi CDAC (fb,twitter,instagram, dan situs resmi), radio UMSU , dan media koran serta penempelan publikasi pada papan publiksi di setiap fakultas. Perlengkapan pendukung lainnya seperti situs kuesioner online dinilai responden sangat berkualitas.

**Tabel 4. Deskripsi Jawaban Responden Tentang Persiapan Tracer Study Lulusan**

Elemen	Jumlah Responden Menjawab pada Skala Pengukuran						
	1	2	3	4	5	6	7
Sumber data alumni	0	0	0	3	8	14	83
Kuesioner	0	0	3	28	12	4	61
Media sosialisasi	0	0	0	8	31	4	65
Perlengkapan pendukung lainnya	0	0	0	8	23	14	63

#### **b. Pelaksanaan Tracer Study Lulusan**

Penilaian pelaksanaan tracer study lulusan UMSU meliputi proses sosialisasi, proses pengumpulan data, tanggapan responden, dan teknik analisis data dengan menggunakan skala interval 7 poin dimana poin 1 menunjukkan sanagat tidak berkualitas dan poin 7 menunjukkan sangat berkualitas. Secara umum mayoritas responden menjawab bahwa pelaksanaan tracer study lulusan UMSU sangat berkualitas pada semua elemen yang diukur namun proses sosialisasi paling rendah jumlah responden yang menjawab sangat berkualitas dibandingkan dengan elemen pelaksanaan tracer study lulusan lainnya yaitu hanya 53 responden. Pada elemen tanggapan responden masih ada 29 responden monev

yang menjawab kurang berkualitas walaupun mayoritas sebanyak 64 responden menyatakan tanggapan responden tracer study lulusan sangat berkualitas.

**Tabel 5. Deskripsi Jawaban Responden Tentang Pelaksanaan Tracer Study Lulusan**

Elemen	Jumlah Responden Menjawab pada Skala Pengukuran						
	1	2	3	4	5	6	7
Proses sosialisasi	0	0	0	0	26	29	53
Proses pengumpulan data	0	0	0	4	20	13	71
Tanggapan responden	0	0	0	29	15	0	64
Teknik analisis data	0	0	0	6	31	8	63

### c. Dampak Hasil Tracer Study Lulusan

Penilaian dampak hasil tracer study lulusan UMSU meliputi obyektivitas hasil tracer study, dampak tracer study meningkatkan kualitas lulusan, respon pemimpin universitas, respon pimpinan fakultas/pasca sarjana, dan respon pimpinan program study dengan menggunakan skala interval 7 poin dimana poin 1 menunjukkan sangat tidak berkualitas dan poin 7 menunjukkan sangat berkualitas. Secara umum mayoritas responden menjawab bahwa dampak hasil tracer study lulusan UMSU sangat berkualitas pada semua elemen yang diukur namun elemen respon pimpinan universitas paling banyak dinyatakan responden sangat berkualitas yaitu sebanyak 80 responden. Hal ini menunjukkan bahwa responden menilai pimpinan universitas sangat merespon atas hasil tracer study lulusan sebagai dasar kebijakan meningkatkan kualitas kurikulum, sistem akademik dan implementasi catur dharma perguruan tinggi Muhammadiyah.

**Tabel 6. Deskripsi Jawaban Responden Tentang  
Dampak Hasil Tracer Study Lulusan**

Elemen	Jumlah Responden Menjawab pada Skala Pengukuran						
	1	2	3	4	5	6	7
Objektivitas hasil tracer study	0	0	0	4	31	14	59
Dampak hasil tracer study meningkatkan kualitas lulusan	0	0	0	1	22	25	60
Respon pimpinan Universitas	0	0	0	4	18	6	80
Respon pimpinan Fakultas /Pasca sarjana	0	0	0	3	28	13	64
Respon pimpinan Program studi	0	0	0	0	33	16	59

**7. TINDAK LANJUT HASIL MONEV TRACER STUDY LULUSAN**

Berdasarkan hasil monev tracer study lulusan UMSU maka CDAC menetapkan beberapa langkah tidak lanjut untuk meningkatkan kualitas penyelenggaraan Tracer Study lulusan UMSU di masa akan datang, yaitu :

- a. Perlu merevisi jumlah pertanyaan pada kuesioner tracer study lulusan diharapkan disajikan tidak terlalu banyak agar responden berminat untuk memberikan tanggapan
- b. Kuesioner tracer study lulusan diharapkan memuat aspek – aspek penting yang mengukur kinerja lulusan setelah lulus dari UMSU.

- c. Sosialisasi tata cara pengisian kuesioner harus membutuhkan waktu yang lebih lama dan menggunakan media video/film.
- d. Tim pengumpul data dapat melibatkan rekan sekelas atau seangkatan dari lulusan yang akan menjadi responden tracer study.
- e. Dampak hasil tracer study lulusan UMSU harus terlihat dalam implementasi kebijakan-kebijakan dalam pengelolaan UMSU yang lebih berkualitas.

## **8. PENUTUP**

Tracer study lulusan UMSU pelaksanaan tahun 2017 adalah tracer study lulusan pertama secara terintegrasi di tingkat Universitas yang tentunya masih banyak kekurangan sebagaimana terlihat dari hasil monitoring dan evaluasi yang akan menjadi bahan perbaikan dan peningkatan kualitas tracer study lulusan UMSU di masa akan datang.

## LAMPIRAN

### KUESIONER MONITORING DAN EVALUASI PELAKSANAAN TRACER STUDY LULUSAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA

<b>NAMA RESPONDEN</b>	
<b>NIDN</b>	
<b>JABATAN</b>	
<b>UNIT ORGANISASI</b>	

01. Berikan penilaian Bapak/Ibu tentang aspek persiapan pelaksanaan Tracer Study lulusan UMSU dengan kriteria penilaian sebagai berikut ;

**Sangat Tidak berkualitas** **Sangat berkualitas**

	1	2	3	4	5	6	7				
1.a	Sumber data lulusan				1	2	3	4	5	6	7
1.b	Kuesioner				1	2	3	4	5	6	7
1.c	Media sosialisasi				1	2	3	4	5	6	7
1.d	Perlengkapan pendukung lainnya				1	2	3	4	5	6	7
1.e.	SARAN :										

02. Berikan penilaian Bapak/Ibu tentang aspek pelaksanaan Tracer Study lulusan UMSU dengan kriteria penialain sebagai berikut ;

		<b>Sangat Tidak berkualitas</b>				<b>Sangat berkualitas</b>						
		1	2	3	4	5	6	7				
2.a	Proses sosialisasi					1	2	3	4	5	6	7
2.b	Proses pengumpulan data					1	2	3	4	5	6	7
2.c	Tanggapan responden					1	2	3	4	5	6	7
2.d	Analisis data					1	2	3	4	5	6	7
2.e. SARAN :												

03. Berikan penilaian Bapak/Ibu tentang aspek hasil pelaksanaan Tracer Study lulusan UMSU dengan kriteria penialain sebagai berikut ;

		<b>Sangat tidak setuju</b>				<b>Sangat setuju</b>						
		1	2	3	4	5	6	7				
3.a	Hasil Tracer Study lulusan UMSU telah dianalisis dan disajikan secara objektif.					1	2	3	4	5	6	7
3.b	Hasil Tracer Study lulusan UMSU					1	2	3	4	5	6	7

	berdampak untuk perbaikan kualitas UMSU secara umum.							
3.c	Pimpinan Universitas sangat merespon dengan tindakan nyata atas hasil Tracer Study lulusan UMSU	1	2	3	4	5	6	7
3.d	Pimpinan Fakultas/Pasca sarjana sangat merespon dengan tindakan nyata atas hasil Tracer Study lulusan UMSU	1	2	3	4	5	6	7
3.e	Pimpinan Program Studi sangat merespon dengan tindakan nyata atas hasil Tracer Study lulusan UMSU	1	2	3	4	5	6	7
3.f. SARAN :								