



LAPORAN MONEV

**Survey Alumni
(Lulusan 2017)**



PROGRAM STUDI S1 BIOLOGI

KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji syukur kepada Allah SWT, pengukuran kuesioner survei alumni di lingkungan Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang telah dapat diselesaikan dan dilaporkan. Kami mengucapkan terima kasih kepada berbagai pihak yang telah banyak membantu dalam pelaksanaan kegiatan ini, dari mulai awal pelaksanaan sampai akhir pelaksanaan kegiatan sehingga dapat tersusun dalam bentuk laporan hasil survei alumni untuk periode lulusan 2017. Ucapan terima kasih ini kami apresiasi setinggi-tingginya kepada pimpinan fakultas, Dosen dan Mahasiswa yang telah membantu untuk menyebarkan kuesioner, serta para responden yang telah berkenan menyempatkan waktunya untuk mengisi instrument survei alumni. Pelaksanaan dan penyajian hasil pengukuran ini tentunya masih ada kekurangan, oleh karenanya kami sangat berharap banyak masukan dari segenap civitas akademika sebagai umpan balik untuk dijadikan perbaikan dalam pelaksanaan pengukuran dan evaluasi periode yang akan datang.

Malang, Desember 2019

Tim Penjaminan Mutu

Tabel 1. Daftar Lulusan/Alumni tahun 2017 yang mengisi kuisioner tracer studi

No	Nama	Tahun Masuk
1	Rendy Rohmatul Maulid	2013
2	Meike Tiya Kusuma	2013
3	Qonita Wardatul Jannah	2013
4	Dian Eka Pratiwi	2012
5	Zahrotul Fitriana Maghfuroh	2013
6	Zainuna Zuhro	2013
7	Choirus Zakinah	2013
8	Terry Angria Putri Perdana	2013
9	Akhmad Fathoni	2012
10	Feby Fitriahani	2013
11	Ismi Anni Aslikhah	2013
12	Akhmad Fathoni	2013
13	Novivy Ratna Sari	2013
14	Aina Maya Shofi	2013
15	Moch. Faizul Huda	2012
16	Danang Hadi Utomo	2012
17	Diah Arifiani	2012
18	Nita Shilfiani Rohmah	2013
19	Moh. Anna'im	2013
20	Rita Azqia Robiatul Adawiah	2012
21	Eka Susanti Jamila	2013
22	Henita Silmi Khavata	2013
23	Ahmad Nuruddin Khoiri	2013
24	Moch. Faizul Huda	2013
25	Sayidah Ifadatul Ummah	2013
26	Dina Istia`Nah	2013
27	Ismi Anni A	2013
28	Novita Rahmawati	2012
29	Maghfiratul Qudsiyah	2012
30	Ana Yulia Sari	2013
31	Umdatul Khasanah	2012
32	Nita Shilfiani Rohmah	2012
33	Srf Lailatul Maftukha	2011
34	Izzatinnisa`	2013
35	Nuria Awin Yuanisa	2012
36	Miftachul Rachman	2013

I. PENDAHULUAN

1. TUJUAN

Kuesioner ini bertujuan untuk mengetahui sejauh mana perkembangan aktivitas mahasiswa lulusan (alumni) Prodi S1 Biologi setelah menyelesaikan studinya. Selain itu, survei ini juga dilakukan untuk mengevaluasi kinerja dalam proses pembelajaran Prodi S1 Biologi serta juga digunakan sebagai bahan penetapan kebijakan yang perlu diambil, dan sebagai umpan balik dalam perbaikan proses pembelajaran.

2. RUANG LINGKUP

Ruang lingkup survei alumni meliputi data pribadi alumni serta aktivitas alumni setelah menyelesaikan studinya. Aktivitas alumni setelah menyelesaikan studinya meliputi pekerjaan atau melanjutkan studi ke jenjang akademik yang lebih tinggi. Riwayat pekerjaan juga menjadi salah satu komponen yang ditanyakan, termasuk juga riwayat dalam melakukan aktivitas wirausaha. Selain itu, kesesuaian kurikulum serta keterlibatan alumni dalam perbaikan kurikulum juga menjadi komponen berikutnya dalam survei.

3. PELAKSANAAN DAN TEKNIK SURVEI

Pelaksanaan survei alumni dilaksanakan melalui tahapan perencanaan, persiapan, pelaksanaan pengolahan dan penyajian hasil survei yang dilakukan dengan cara pengisian oleh mahasiswa lulusan (alumni) yang lulus pada rentang tahun 2017. Survei dilakukan secara acak kepada 56 responden (alumni) pada bulan Agustus 2018 sampai dengan Juli 2019. Pelaksanaan survei alumni mencakup langkah-langkah sebagai berikut:

- a. Menyusun instrumen kuesioner,
- b. Menentukan besaran dan teknik penarikan sampel,
- c. Menentukan responden,
- d. Membagikan kuesioner,
- e. Mengolah hasil data kuesioner, dan
- f. Menyajikan dan melaporkan hasil data.

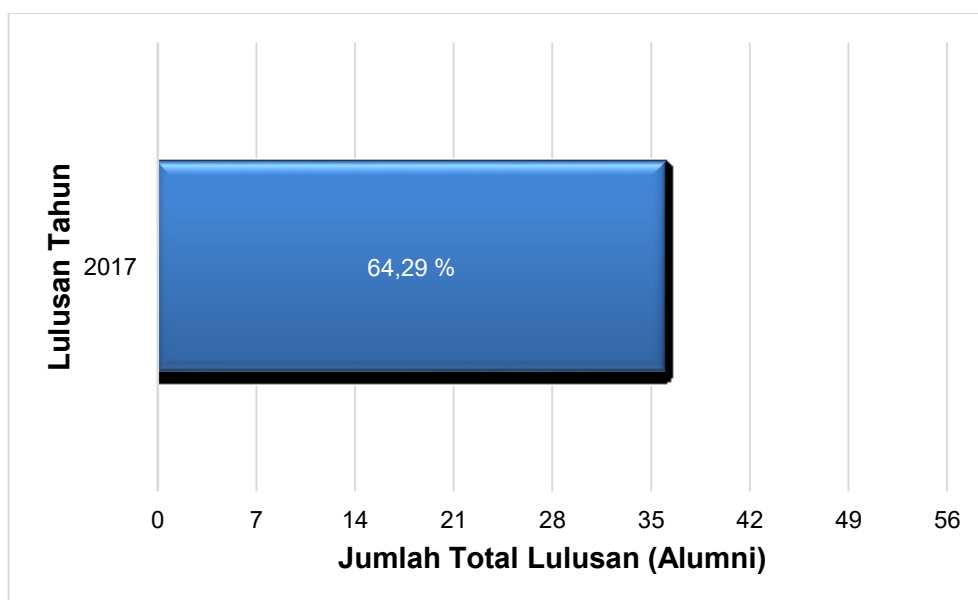
4. INSTRUMENT PENGUKURAN DAN NILAI SKORING

Nilai pernyataan dalam instrumen kuesioner ini terdiri atas pernyataan dalam skala 1 – 5. Nilai skala 1 adalah nilai terendah dalam rentang nilai kepuasan yang ada, artinya responden tidak baik terhadap pernyataan di kuesioner. Sedangkan nilai tertinggi adalah 5 artinya responden sangat baik terhadap pelayanan yang diberikan. Instrumen kuesioner alumni dapat dilihat pada link <https://forms.gle/gTu3DYkWijlrCWss8>.

II. EVALUASI KINERJA MAHASISWA LULUSAN (ALUMNI)

1. RESPONDEN SURVEI

Survei terhadap mahasiswa lulusan (alumni) merupakan survei yang rutin diselenggarakan oleh Tim Unit Penjaminan Mutu (UPM) Prodi S1 Biologi setiap tahun akademik. Survei ini bertujuan untuk mengetahui sejauh mana kualitas proses pembelajaran yang telah dilakukan oleh Prodi S1 Biologi serta mengevaluasi berbagai upaya yang secara terus-menerus dilakukan untuk meningkatkan kualitas proses pembelajaran tersebut. Hasil survei berhasil menghimpun 64,29 % dari 56 lulusan/alumni yang lulus di 2017 (Gambar 1).



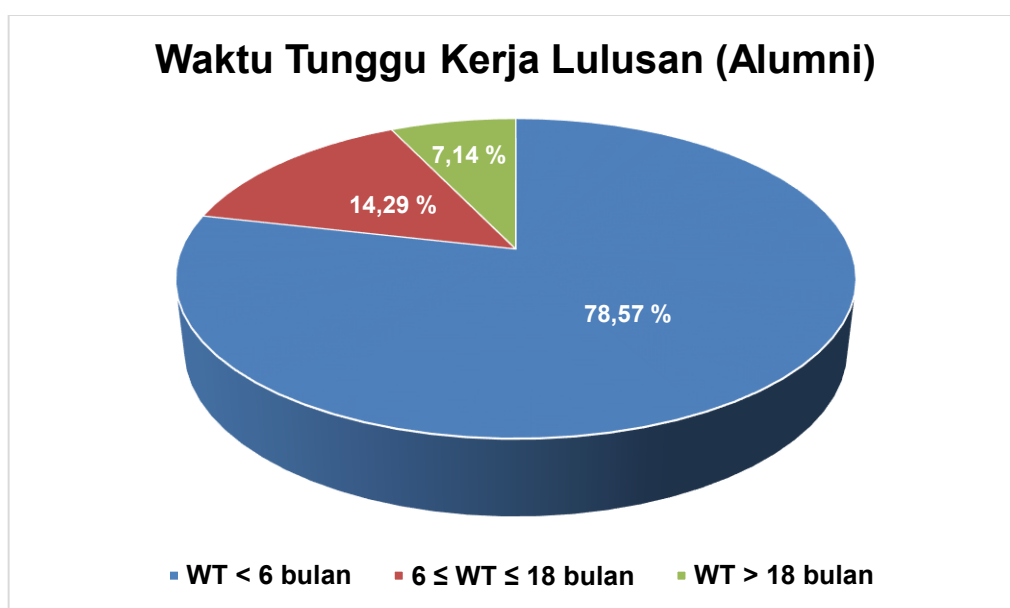
Gambar 1. Prosentase Responden Mahasiswa Lulusan/Alumni tahun 2017

Jumlah total responden yang berasal dari mahasiswa lulusan/alumni yang lulus pada tahun 2017 sejumlah 36 orang. Hasil survei ini sangat penting mengingat digunakan sebagai bahan evaluasi untuk proses perbaikan kurikulum Prodi S1 Biologi.

Survei mahasiswa lulusan (alumni) dilaksanakan rutin setiap tahun. Dalam hal ini, umumnya survei dibagikan pada kesempatan temu alumni yang diselenggarakan oleh himpunan mahasiswa jurusan yang bekerja sama dengan prodi. Penyebaran kuesioner menggunakan *online form* dan pengumpulan hasil survei dilakukan oleh gugus UPM Prodi S1 Biologi.

2. HASIL SURVEI WAKTU TUNGGU LULUSAN (ALUMNI)

Pertanyaan survei yang pertama adalah berapa bulan masa tunggu lulusan/alumni dalam memperoleh pekerjaan. **Dari 36 alumni yang mengisi hasil survei, 28 alumni diantaranya mengisi pertanyaan tentang berapa bulan masa tunggu dalam memperoleh pekerjaan, sementara 8 alumni yang lainnya tidak mengisi karena melanjutkan studi ke jenjang pendidikan magister (S2).** Berdasarkan hasil survei yang mengisi masa tunggu dalam memperoleh pekerjaan (28 alumni) tersebut menunjukkan 78,57 % (22 alumni) memiliki masa tunggu kurang dari 6 bulan; 14,29 % (4 alumni) memiliki masa tunggu antara 6 sampai 18 bulan; serta 7,14 % (2 alumni) memiliki masa tunggu lebih dari 18 bulan. Hasil survei disajikan pada Gambar 2. Sementara itu, untuk 8 lulusan/alumni yang melanjutkan studi ke jenjang pendidikan magister diantaranya memilih beberapa perguruan tinggi seperti Universitas Negeri Malang, UIN Maulana Malik Ibrahim Malang, Universitas Brawijaya dan King Mongkut's University of Technology Thonburi Thailand.



Gambar 2. Waktu Tunggu Kerja Lulusan/Alumni tahun 2017

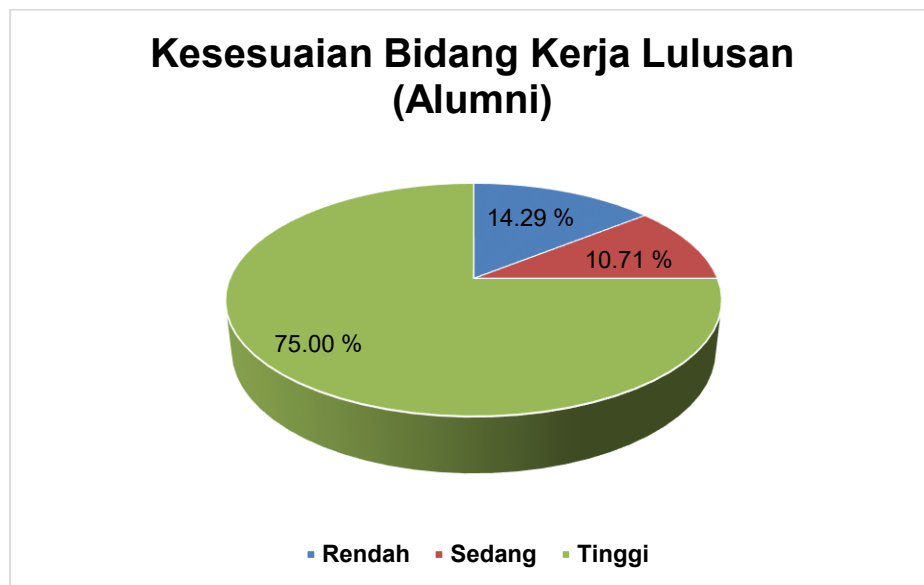
3. HASIL SURVEI KESESUAIAN BIDANG KERJA LULUSAN/ALUMNI

Pertanyaan berikutnya adalah kesesuaian bidang kerja lulusan/alumni dengan bidang keilmuan yang diperoleh selama menempuh pendidikan di Prodi S1 Biologi. Hasil survei tersebut menunjukkan 75,00 % lulusan memiliki kesesuaian bidang kerja yang tinggi; 10,71 % kesesuaian bidang kerja yang sedang serta 14,29 % kesesuaian bidang kerja yang rendah. Hasil survei disajikan pada Gambar 3.

Kategori kesesuaian bidang kerja yang tinggi diperoleh berdasarkan bidang pekerjaan alumni dengan profil lulusan Prodi S1 Biologi, diantaranya:

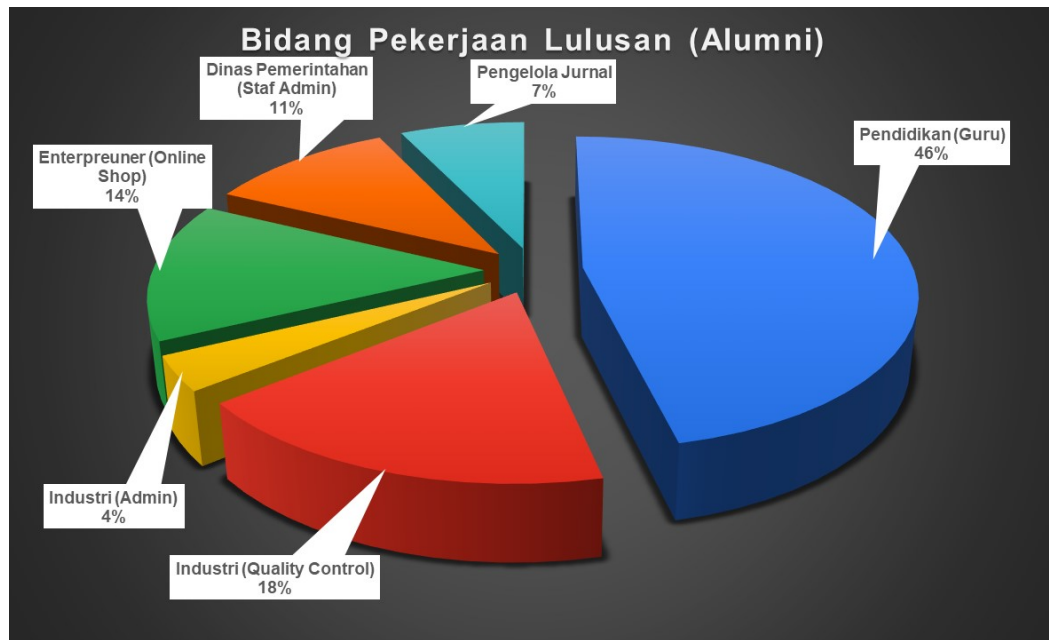
1. Lembaga Pendidikan, misalnya Guru, Dosen, Laboran
2. Lembaga Penelitian, misalnya Peneliti, Staf Peneliti
3. Bioprenuer
4. Industri, misalnya *Quality Control* produk makanan atau minuman
5. LSM, misalnya Aktifis Lingkungan atau Pembina Kesehatan Masyarakat

Sementara itu, untuk bidang kerja alumni tergolong sedang adalah ketika alumni masih bekerja dalam bidang-bidang sebagaimana profil lulusan tetapi tidak atau bukan di bidang biologi, misalnya lulusan/alumni bekerja sebagai *marketing* (divisi penjualan) di industri tertentu. Sedangkan untuk bidang kerja alumni yang tergolong rendah adalah ketika alumni bekerja di luar atau tidak sesuai dengan profil lulusan Prodi S1 Biologi.



Gambar 3. Kesesuaian Bidang Kerja Lulusan (Alumni) tahun 2017

Selanjutnya, UPM Prodi S1 Biologi juga melakukan penelurusan secara lebih detail terkait hasil kuisioner kesesuaian bidang kerja lulusan/alumni tahun 2017 tersebut. Berdasarkan hasil kuisioner tersebut menunjukkan bahwa sebagian besar lulusan/alumni Prodi S1 Biologi yang lulus tahun 2017 bekerja di bidang pendidikan, sebagaimana ditunjukkan oleh gambar 4.



Gambar 4. Bidang Pekerjaan Lulusan (Alumni) tahun 2017

Berdasarkan hasil kuisioner tersebut menunjukkan bahwa sebagian besar lulusan (alumni) Prodi S1 Biologi tahun 2017 memiliki bidang pekerjaan yang telah sesuai dengan Profil Lulusan yang diharapkan. Hal ini menunjukkan bahwa capaian pembelajaran yang telah diberikan selama masa studi dapat dipraktikkan secara langsung dalam bidang pekerjaan lulusan (alumni) tersebut. Selain itu, kondisi ini juga menunjukkan bahwa kinerja Prodi S1 Biologi dalam melakukan proses pembelajaran juga sudah tergolong sangat baik.

III. KESIMPULAN DAN REKOMENDASI

1. KESIMPULAN

Kualitas mahasiswa lulusan (alumni) Prodi S1 Biologi tahun 2017 terbilang sangat baik. Kondisi ini ditunjukkan melalui masa tunggu lulusan (alumni) untuk memperoleh pekerjaan yang cukup singkat, yaitu sebagian besar kurang 6 bulan. Bidang pekerjaan lulusan (alumni) yang juga tergolong tinggi telah sesuai dengan bidang keilmuan yang diperoleh selama masa studi di Prodi S1 Biologi. Ikatan alumni yang terjalin dengan baik, salah satunya dengan himpunan mahasiswa prodi. Sehingga memberikan informasi terkait lowongan pekerjaan yang sesuai dengan profil lulusan yang diharapkan oleh Prodi S1 Biologi. Selain itu, sangat diperlukan upaya yang harus dilakukan secara konsisten dan berkelanjutan dalam rangka terus meningkatkan dan semakin mempersingkat masa tunggu lulusan (alumni).

2. REKOMENDASI

Berdasarkan hasil survei kinerja mahasiswa lulusan (alumni), rekomendasi yang dapat diberikan terkait dengan proses pembelajaran di Prodi S1 Biologi adalah sebagai berikut:

1. Melakukan kegiatan temu alumni secara rutin, minimal sekali dalam setahun.
2. Meningkatkan kegiatan internal Prodi, pertemuan ilmiah untuk penelitian di universitas lain, kegiatan internasionalisasi, atau konferensi dan kegiatan mengenai urban studi.