



Tracer Study Prodi S2 Biologi 2019

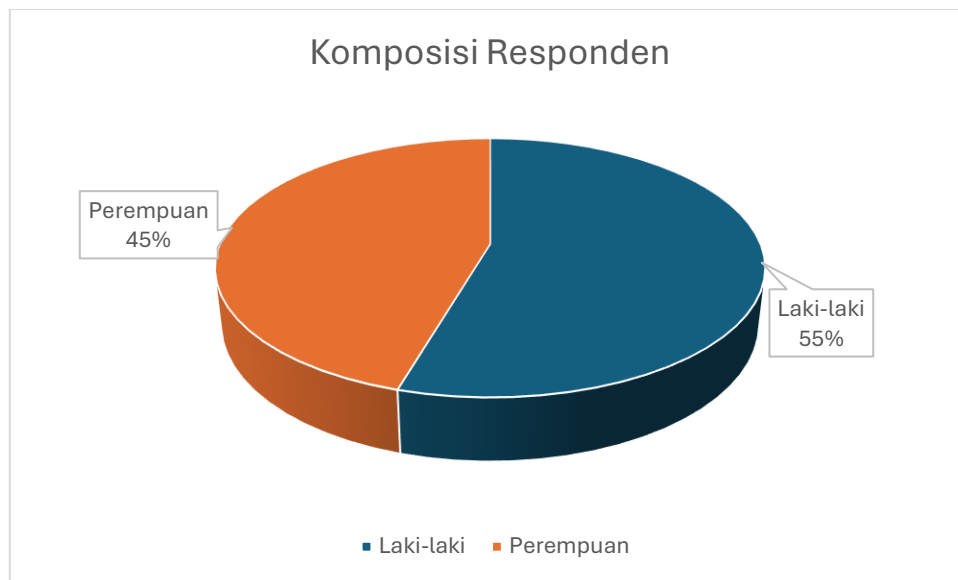
Fakultas Sains dan Analitika Data
Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Surabaya

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	1
1 Jumlah Responden.....	2
2 Waktu Tunggu Lulusan	3
3 Kesuaian Pekerjaan dengan Prodi	4
4 Tempat Kerja atau Studi Lanjut Lulusan	5
5 Pendapatan atau Penghasilan rata-rata per bulan pada Tahun Pertama Lulusan yang Bekerja atau Berwirausaha.....	6
6 Kepuasan Pengguna Lulusan	7
7 Lampiran.....	8

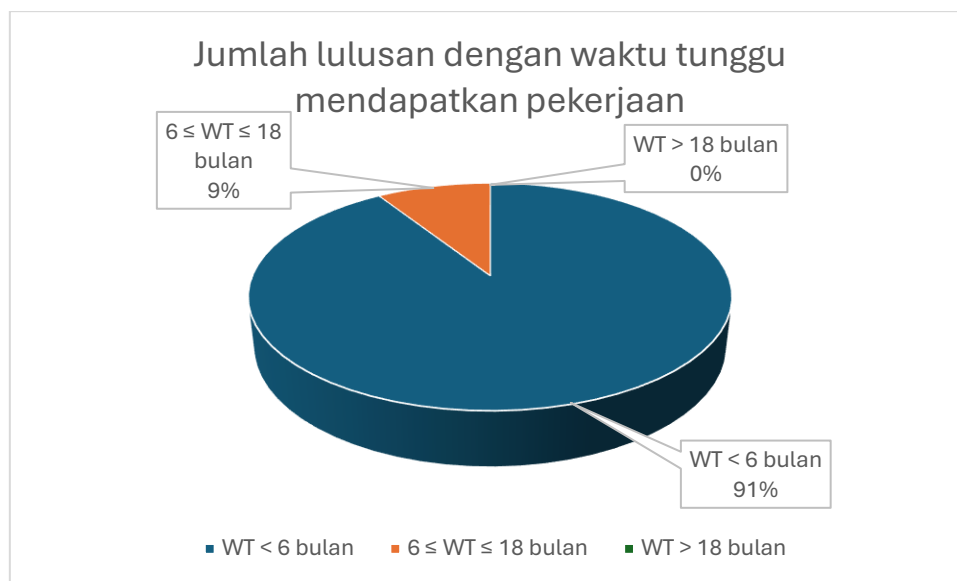
1 Jumlah Responden

Grafik di bawah ini menunjukkan distribusi gender responden alumni Program Studi S2 Biologi Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) tahun 2019. Dari total responden yang diikutsertakan dalam survei, sebanyak **45% merupakan perempuan**, sedangkan sisanya, yaitu **55%, adalah laki-laki**. Informasi ini menggambarkan bahwa mayoritas alumni yang berpartisipasi dalam survei berasal dari kelompok perempuan.



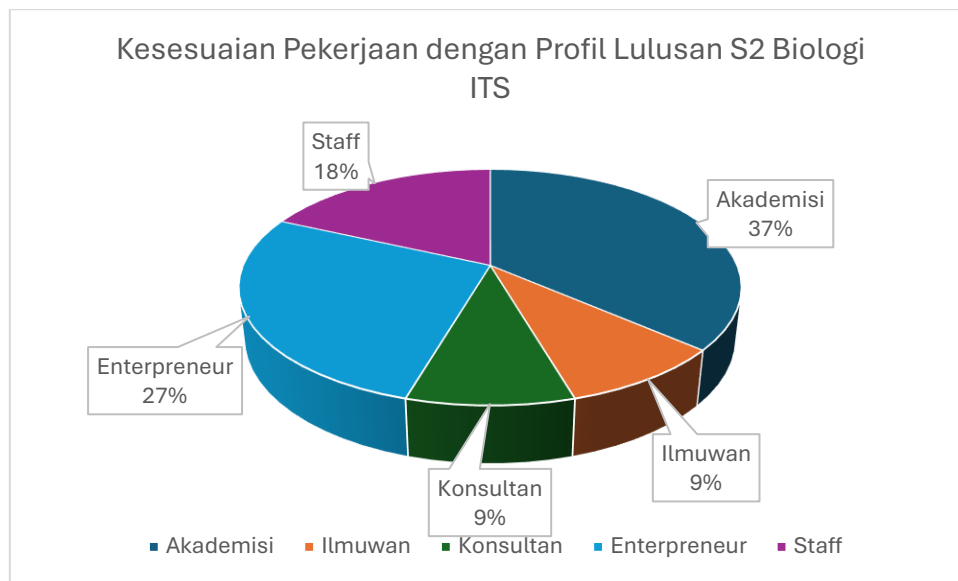
2 Waktu Tunggu Lulusan

Grafik menunjukkan waktu tunggu lulusan Program Studi S2 Biologi ITS tahun 2019 dalam mendapatkan pekerjaan. Sebanyak **91% lulusan** berhasil mendapatkan pekerjaan dalam waktu kurang dari 6 bulan setelah lulus, menunjukkan daya serap lulusan yang sangat tinggi di dunia kerja. Hanya **9% lulusan** yang membutuhkan waktu tunggu antara 6 hingga 18 bulan untuk mendapatkan pekerjaan, dan tidak ada lulusan yang membutuhkan waktu lebih dari 18 bulan. Data ini mencerminkan relevansi kompetensi lulusan dengan kebutuhan pasar kerja serta efektivitas program studi dalam mempersiapkan mahasiswa untuk dunia profesional.



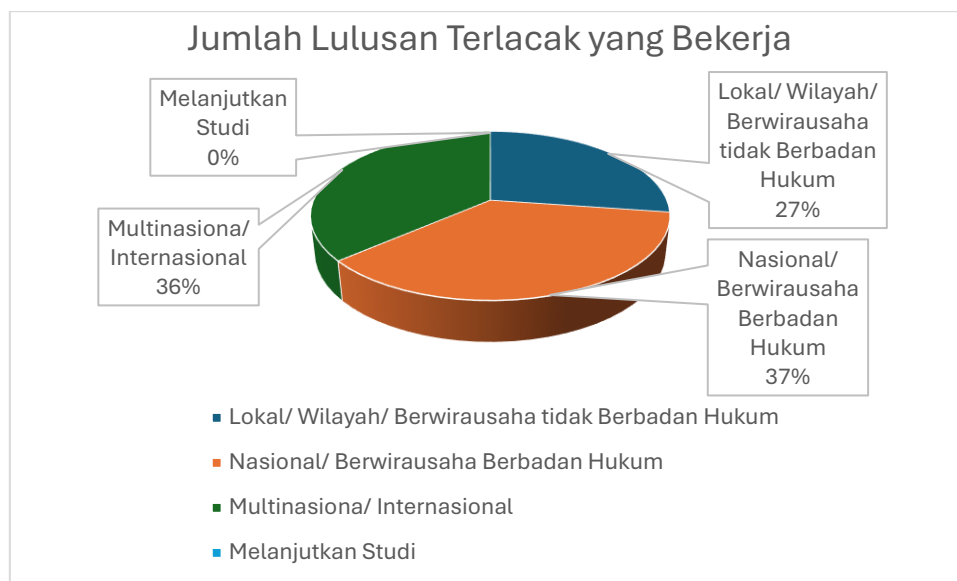
3 Kesesuaian Pekerjaan dengan Prodi

Grafik menunjukkan distribusi kesesuaian pekerjaan alumni program studi S2 Biologi ITS angkatan 2019 dengan profil lulusan prodi. Mayoritas alumni bekerja sebagai **akademisi** dengan proporsi **37%**, diikuti oleh **entrepreneur** sebesar **27%**, menunjukkan minat yang kuat pada dunia pendidikan dan wirausaha. Profesi **staff** menduduki posisi ketiga dengan **18%**, sedangkan peran sebagai **konsultan** dan **ilmuwan** masing-masing sebesar **9%**. Data ini mencerminkan keberagaman bidang kerja yang diambil oleh alumni, dengan sebagian besar sesuai dengan profil keilmuan dan kemampuan yang ditargetkan oleh program studi.



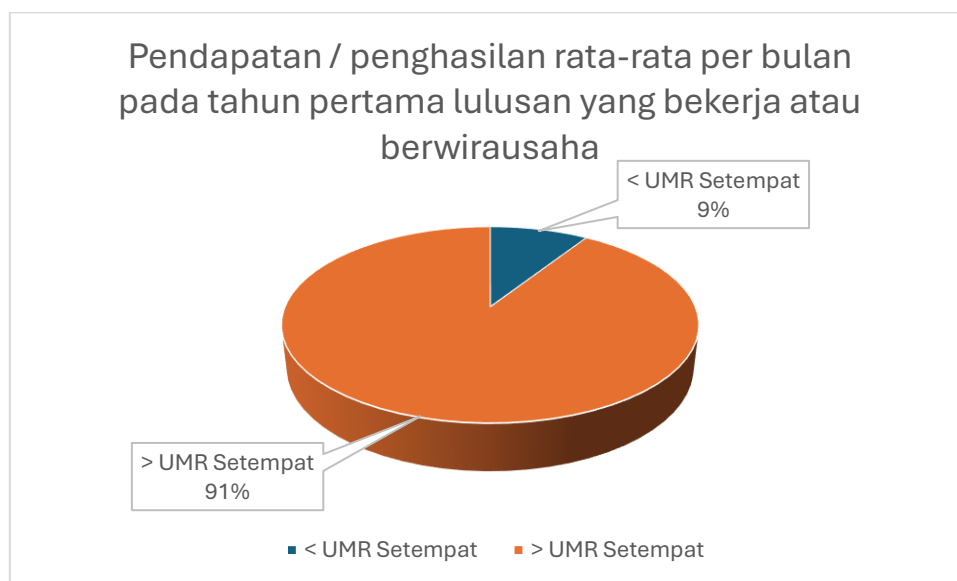
4 Tempat Kerja atau Studi Lanjut Lulusan

Grafik menunjukkan distribusi tempat kerja lulusan Program Studi S2 Biologi ITS tahun 2019. Mayoritas lulusan (**37%**) bekerja di sektor **nasional** atau sebagai wirausahawan berbadan hukum. Sebanyak **27%** lulusan bekerja di tingkat **lokal/wilayah** atau sebagai wirausahawan tanpa badan hukum, sementara **36%** bekerja di perusahaan **multinasional/internasional**. Tidak ada lulusan yang melanjutkan studi (**0%**). Data ini mencerminkan bahwa lulusan lebih banyak terserap di pasar kerja nasional dengan sebagian kecil menembus sektor internasional atau lokal.



5 Pendapatan atau Penghasilan rata-rata per bulan pada Tahun Pertama Lulusan yang Bekerja atau Berwirausaha

Berdasarkan grafik yang ditampilkan, mayoritas lulusan program studi S2 Biologi ITS angkatan 2019 memiliki pendapatan rata-rata bulanan pada tahun pertama kerja atau berwirausaha yang lebih besar dari Upah Minimum Regional (UMR) setempat, dengan persentase sebesar **91%**. Sementara itu, hanya **9%** lulusan yang pendapatannya berada di bawah UMR setempat. Data ini menunjukkan tingkat keberhasilan lulusan dalam mencapai pendapatan yang memadai di awal karier mereka.



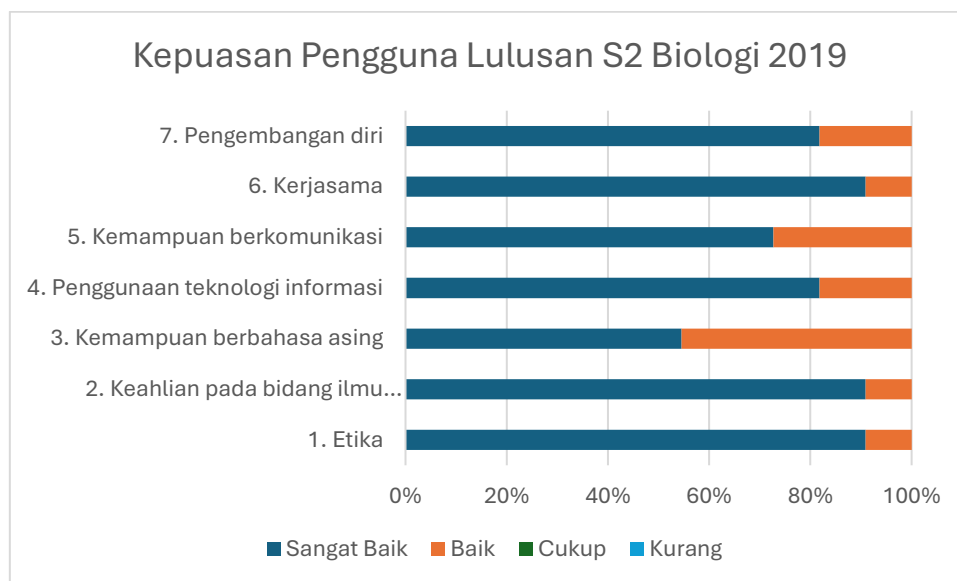
6 Kepuasan Pengguna Lulusan

Grafik "Kepuasan Pengguna Lulusan S2 Biologi ITS 2019" menunjukkan tingkat kepuasan pengguna terhadap tujuh aspek kompetensi lulusan. Mayoritas responden menilai aspek **Etika**, **Keahlian pada bidang ilmu**, dan **Kemampuan berbahasa asing** dengan kategori **Sangat Baik** dan **Baik**, menunjukkan bahwa lulusan memiliki kompetensi kuat di bidang tersebut.

Namun, untuk aspek **Kemampuan berkomunikasi**, **Penggunaan teknologi informasi**, dan **Kerjasama**, terdapat proporsi yang lebih rendah dalam kategori **Sangat Baik**, dengan sebagian responden memberikan penilaian **Cukup** atau **Baik**.

Aspek **Pengembangan diri** mendapatkan penilaian yang lebih variatif, dengan sejumlah responden memberikan kategori **Baik** dan bahkan beberapa menilai **Kurang**. Hal ini menunjukkan peluang peningkatan pada pengembangan keterampilan personal dan profesional lulusan.

Secara keseluruhan, grafik ini menunjukkan bahwa lulusan S2 Biologi ITS memiliki kompetensi yang baik dalam bidangnya, tetapi ada ruang untuk perbaikan, terutama pada aspek komunikasi dan pengembangan diri.



7 Lampiran

Daftar nama responden

Lutfi Surya Muchamad

Faridah Tsuraya

Siska Ayu Wulandari

M. Ainul Mahbubillah

Nuniek yuliana

Helmi Mukti Yulia

syamsul arifudin

Wahyu Kurniallah

Aninditha Giffari

Ulya alfarisy

Yogie Anggita Baskara

Nama Instansi Responden

PT. Cheil Jedang Indonesia

Universitas Palangka Raya

Universitas Islam Lamongan

Universitas Muhammadiyah Lamongan

PT. Maqpro Biotech Indonesia

Kementerian Kelautan dan Perikanan Prov. Jawa Timur

SMPIT Permata

Institut Teknologi Kelautan Buton