

## Penelusuran Alumni Dalam Rangka Persiapan Akreditasi Internasional Prodi-Prodi Di Fio Unesa

<sup>1</sup>David Agus Prianto, <sup>2</sup>Bayu Agung Pramono, <sup>3</sup>Muhammad Dzul Fikri, <sup>4</sup>Nur Ahmad Arief, <sup>5</sup>Abdul Hafidz

<sup>12345</sup>Universitas Negeri Surabaya

---

### Article Info

#### Article history:

Accepted: 14 Juli 2022

Publish: 8 August 2022

---

#### Keywords:

Akreditasi Nasional,  
Unesa, Tracer Study (Ts)

---

### Article Info

#### Article history:

Accepted: 14 Juli 2022

Publish: 8 August 2022

---

### ABSTRAK

Tracer Study (TS) merupakan media efektif yang digunakan untuk melacak ketersediaan alumni sebuah Perguruan Tinggi di dunia kerja dan menjadi gambaran eksistensi sebuah Perguruan Tinggi. Tujuan penelitian ini adalah untuk mendapatkan data alumni untuk tahun lulusan 2019 dan 2020. Penelitian ini termasuk jenis kuantitatif deskriptif yang bertujuan memberikan gambaran terkait situasi dan pekerjaan alumni saat ini. Instrumen yang digunakan dalam penelitian yaitu *google form* yang terdiri dari dua jenis kuesioner terbuka dan tertutup. Sampel penelitian ini yaitu alumni Fakultas Ilmu Olahraga dan nantinya akan dipetakan setiap angkatan alumni. Teknik sampling yang digunakan yaitu kuota dengan jumlah target sebanyak 300 alumni. Analisa data yang dilakukan untuk menghasilkan luaran sesuai tujuan penelitian yaitu menghitung nilai rata-rata persentase dan probabilitas setiap skala jawaban yang ada pada angket. Kesimpulan yang didapatkan bahwa dari 710 total alumni lulusan 2019 dan 2020 yang sudah mengisi sebanyak 310 alumni yang terbagi menjadi Tiga prodi yaitu PENJAS 73 alumni dari total 271 lulusan, PKO sebanyak 132 alumni dari 225 lulusan dan IKOR 105 alumni dari 214 lulusan. Sedangkan yang belum mengisi dari prodi PENJAS sebanyak 198 alumni, PKO 93 alumni dan IKOR 109 alumni. Sebanyak 41, 47% alumni yang mendapat pekerjaan sebelum lulus kerja dan 47,49% setelah lulus kerja. Masa tunggu alumni untuk mendapatkan pekerjaan hanya sebelum 3 bulan setelah lulus dengan persentase 62%. Mayoritas lulusan FIO angkatan 2019 dan 2020 mendapatkan pekerjaan di perusahaan swasta dengan persentase 40,14%.

---

### Abstract

*Tracer Study (TS) is an effective media used to track the absorption of alumni of a university in the world of work and become an illustration of the existence of a university. The purpose of this study was to obtain alumni data for the 2019 and 2020 graduate years. This research was a descriptive quantitative type which aims to provide an overview of the current situation and work of alumni. The instrument used in this research is the google form which consists of two types of open and closed questionnaires. The sample of this research was alumni of the Faculty of Sports Science and will be mapped for each generation of alumni. The sampling technique used is quota with a target number of 300 alumni. Data analysis was carried out to produce outputs according to the research objectives, namely calculating the average value of the percentage and probability of each answer scale in the questionnaire. The conclusion was that from 710 total alumni of 2019 and 2020 graduates who have filled 310 alumni which were divided into three study programs, namely PENJAS 73 alumni from a total of 271 graduates, PKO as many as 132 alumni from 225 graduates and IKOR 105 alumni from 214 graduates. Meanwhile, those who have not filled out the PENJAS study program are 198 alumni, PKO 93 alumni and IKOR 109 alumni. As many as 41, 47% of alumni who got a job before graduating from work and 47.49% after graduating from work. The waiting period for alumni to get a job was only before 3 months after graduation with a percentage of 62%. The majority of 2019 and 2020 FIO graduates found jobs in private companies with a percentage of 40.14%.*

*This is an open access article under the [Lisensi Creative Commons Atribusi-BerbagiSerupa 4.0 Internasional](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/)*



---

### Corresponding Author:

David Agus Prianto

Universitas Negeri Surabaya

Email : [davidpriyanto@unesa.ac.id](mailto:davidpriyanto@unesa.ac.id)

## 1. PENDAHULUAN

Tracer Study (TS) merupakan media efektif yang digunakan untuk melacak keterserapan alumni sebuah Perguruan Tinggi di dunia kerja. Selain itu, TS dapat digunakan untuk melacak jejak keberadaan dan kondisi alumni setelah 2 tahun lulus. TS juga memiliki peran penting untuk menjangkau berbagai informasi sebagai bahan evaluasi dan pengembangan Perguruan Tinggi. Dengan demikian, hasil TS dapat menjadi gambaran eksistensi sebuah Perguruan Tinggi (Hidayati et al., 2020).

Tahun 2020 hingga sekarang merupakan tahun tersibuk bagi Fakultas Ilmu Olahraga (FIO). Pertama Ketiga Prodi yaitu Prodi S-1 Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi, S-1 Pendidikan Kepelatihan dan S-1 Ilmu Keolahragaan sama-sama memiliki waktu akreditasi BAN-PT yang tidak jauh berbeda yaitu di tahun 2021 dan awal 2022. Kedua Universitas sendiri memberikan tugas tambahan untuk FIO untuk meningkatkan akreditasinya dalam lingkup Internasional. Ketiga FIO dalam upaya menambah jumlah Prodi yaitu prodi Sarjana Terapan, Prodi Sarjana hingga untuk Pascasarjana dalam bidang olahraga.

Baik Akreditasi dan pembentukan Prodi Baru membutuhkan data alumni untuk memberikan masukan berkaitan penilaian kebutuhan dan proses pembelajaran hingga untuk memberikan penguatan pada pekerjaan yang telah dilaksanakan oleh alumni. Kementerian Kebudayaan dan Pendidikan juga memberikan evaluasi data alumni setiap 2 tahun sekali agar bisa diperbaharui (Dirjen Dikti, 2011; Suhartil, 2019; Syafiq, 2017). Kiprah alumni pada dunia kerja merupakan salah satu poin penting pada penilaian akreditasi dan kebutuhan pendirian prodi baru. Unesa melalui bidang Kemahasiswaan dan Alumni telah Menyusun prosedur dalam penelusuran data Alumni (Hidayati et al., 2020). Buku panduan ini yang digunakan oleh Tim Tracer Universitas dalam menyusun instrumen dan prosedur pengisian data melalui web.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mendapatkan data alumni untuk tahun lulusan 2019 dan 2020. Kedua tahun ini dipilih karena berhubungan dengan akan dilaksanakannya proses akreditasi BAN-PT (BAN-PT, 2020) dan Akreditasi Internasional (AQAS, 2019) serta melengkapi data pengajuan prodi baru yang menjadi tanggungjawab Fakultas Ilmu Olahraga. Urgensi pada penelitian ini adalah keberadaan data alumni sebagai bagian pokok kesempurnaan penilaian akreditasi dan pengajuan prodi yang harus dipenuhi oleh Fakultas Ilmu Olahraga pada tahun 2021.

Penelitian ini menggunakan skema penelitian Kebijakan Fakultas, khususnya menjadi penelitian khusus pada bidang kemahasiswaan dan alumni. Kesuksesan penelitian ini menjadi bagian terpenting dalam mendukung proses akreditasi BAN-PT dan internasional serta pendirian prodi baru.

## 2. METODE PENELITIAN

Penelitian ini termasuk jenis kuantitatif deskriptif yang bertujuan memberikan gambaran terkait situasi dan pekerjaan alumni saat ini. Instrumen yang digunakan dalam penelitian yaitu *google form* yang terdiri dari dua jenis kuesioner terbuka dan tertutup. Angket tersebut diadopsi dari instrumen universitas. Sampel penelitian ini yaitu alumni Fakultas Ilmu Olahraga yang lulus tahun 2019 dan tahun 2020 yang nantinya akan dipetakan setiap angkatan alumni. Teknik *sampling* yang digunakan yaitu kuota dengan jumlah target yang lulus tahun 2019 dan 2020 dengan total alumni sebanyak 588 terdiri dari 176 Prodi Ikor, 219 Prodi Penjas dan 193 Prodi PKO. Penelitian ini memiliki enam tahapan dalam mencapai luaran penelitian yaitu submit jurnal bereputasi. Langkah pertama didasari dari identifikasi masalah yang muncul pada alumni. Langkah kedua selanjutnya menentukan metode penelitian yang akan digunakan untuk memberikan gambaran situasi mahasiswa terkait dua variabel yang diangkat. Langkah ketiga penyebaran link *google form* ke alumni melalui grup angkatan tentang surat pernyataan kesanggupan menjadi subjek penelitian. Setelah mengisi surat pernyataan nantinya akan diarahkan secara otomatis untuk mengisi angket penelitian. Langkah keempat melakukan analisis data sudah diperoleh melalui *report google form* menjadi dua variabel sesuai tujuan penelitian menggunakan penghitungan rata-rata dan persentase.

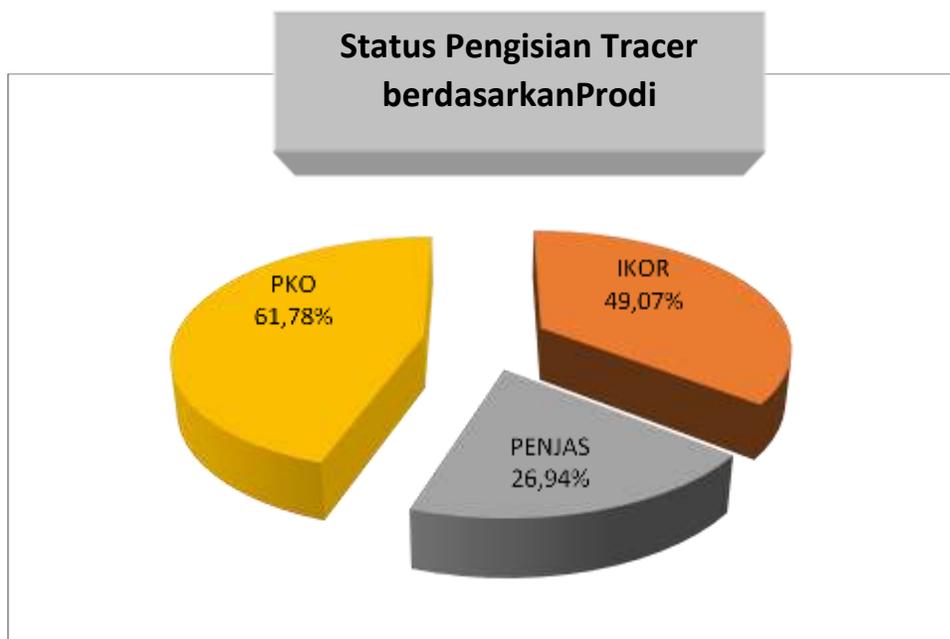
Sehingga memberikan gambaran secara komprehensif situasi mahasiswa. Langkah kelima membuat laporan akhir dan dilanjutkan submit jurnal bereputasi. Analisa data yang dilakukan untuk menghasilkan luaran sesuai tujuan penelitian yaitu menghitung nilai rata-rata persentase dan probabilitas setiap skala jawaban yang ada pada angket. Nilai di atas dimunculkan dalam bentuk grafik untuk memprmudah pembaca secara visual. Penghitungan tersebut menggunakan bantuan SPSS versi 23.

**3. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN (12 Pt)**

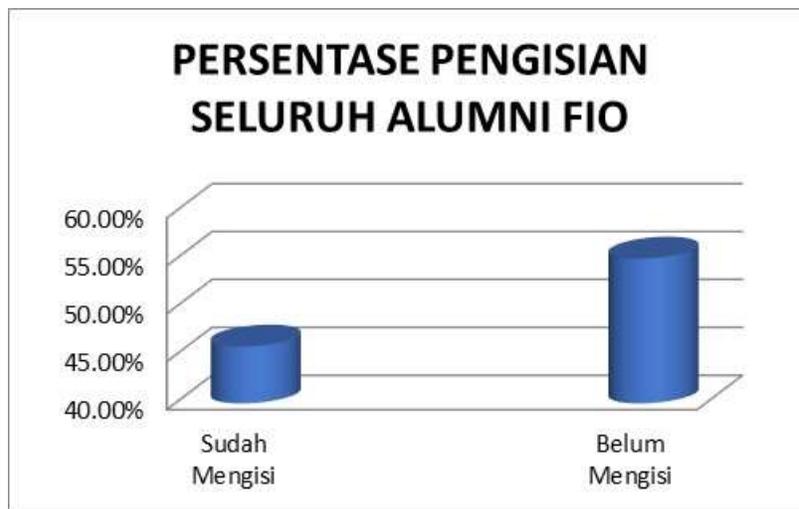
**Tabel 1.** Status pengisian Tracer Studi Prodi tahun lulusan 2019 dan 2020 per Desember 2021

PROGRAM STUDI	SUDAH MENGISI	BELUM MENGISI	JUMLAH ALUMNI
PENJAS	73	198	271
PKO	132	93	225
IKOR	105	109	214
TOTAL	310	400	710

Berdasarkan tabel 1 menunjukkan bahwa alumni PENJAS yang sudah mengisi sebanyak 73 alumni, dan yang belum mengisi sebanyak 198 dari total 271 alumni yang ditarget tahun 2021. Alumni PKO yang sudah mengisi sebanyak 139 alumni, dan yang belum mengisi sebanyak 93 dari total 225 alumni yang ditarget tahun 2021. Alumni IKOR yang sudah mengisi sebanyak 105 alumni, dan yang belum mengisi sebanyak 109 dari total 214 alumni yang ditarget tahun 2021. Jika di total, alumni yang sudah mengisi sejumlah 317 alumni, dan yang belum mengisi sejumlah 400 alumni dari total 710 alumni yang ditarget tahun 2021. Dalam persentase tersebut Prodi PKO menjadi mayoritas dibandingkan dengan seluruh Prodi dengan persentase sebesar 61,78% sedangkan Prodi PENJAS menjadi kontributor terendah yakni 29,94%.

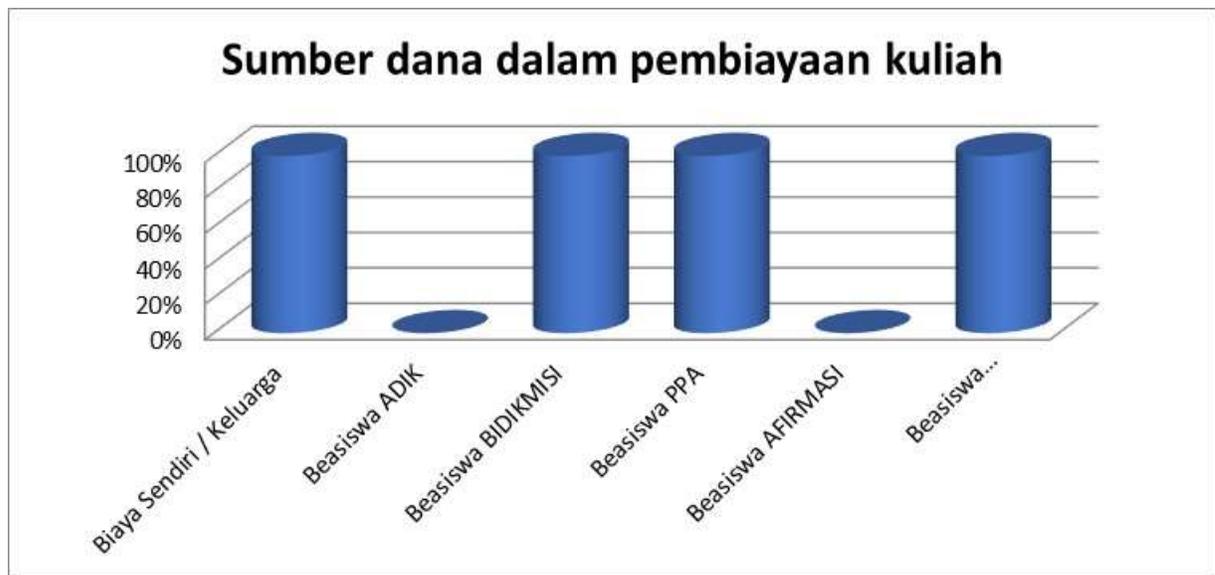


**Gambar 1.** Persentase status pengisian Tracer study berdasarkan prodi



**Gambar 2. Persentase Pengisian Seluruh Alumni FIO Lulus Tahun 2019 dan 2020**

Berdasarkan Gambar 2. Dapat disimpulkan bahwa alumni seluruh Fakultas Ilmu Olahraga yang sudah mengisi sebanyak 45,93%, dan yang belum mengisi sebanyak 55,11%. Angka tersebut sangat tinggi dibandingkan dengan alumni yang sudah mengisi, artinya bahwa kesadaran alumni terhadap pengisian survey *tracerstudy* masih rendah, sehingga cukup menghambat dalam pengambilan kesimpulan dan evaluasi Fakultas maupun Prodi.



**Gambar 3. Sumber dana dalam pembiayaan kuliah**

Sesuai dengan gambar 3, terdapat 6 komponen yang ada yaitu: terdapat 121 lulusan menjawab biaya sendiri/ keluarga dengan persentase 69,14%, tidak ada lulusan yang mendapatkan beasiswa ADIK, namun dari beasiswa BIDIKMISI ada 47 lulusan yang mendapatkannya dengan persentase 26,86%. Dari beasiswa PPA sama dengan beasiswa ADIK tidak ada satupun alumni yang mendapatkannya, serta terdapat 3 alumni yang biaya selama kuliahnya dapat bantuan beasiswa dari perusahaan/swasta. Kesimpulan darimana sumber dana selama perkuliahan adalah didominasi dari biaya sendiri/keluarga.



**Gambar. 4** Pendidikan apa yang paling tepat/sesuai untuk pekerjaan anda saat ini

Berdasarkan gambar 4, menurut lulusan pendidikan yang pernah mereka dapat diperkuliahaan apakah sudah sesuai dengan pekerjaannya saat ini. Dari Empat kategori ada 121 alumni yang menjawab tingkat yang sama dengan persentase 66,9%, selanjutnya 40 alumni menjawab setingkat lebih tinggi dengan persentase 22,1%. Terdapat 11 alumni menjawab setingkat lebih tinggi persentase 6,1% dan 9 alumni dengan persentase 5,0% menjawab tidak perlu pendidikan tinggi untuk pekerjaan mereka saat ini.

**Tabel 2. Peranan metode pembelajaran selama alumni dalam proses belajar mengajar**

Hubungan antara bidang studi dengan pekerjaan anda			
Perkuliahan	89	Sangat Erat	49,17%
Demonstrasi	23	Erat	12,71%
Partisipasi dalam proyek Riset	22	Cukup Erat	12,15%
Magang	19	Kurang Erat	10,50%
Praktikum	28	Tidak sama sekali	15,47%

Berdasarkan tabel 2. Dapat disimpulkan bahwa peranan metode pembelajaran selama alumni dalam proses belajar mengajar adalah pada metode Perkuliahan sebesar 49,17% sebanyak 89 alumni merasa sangat erat hubungannya terhadap apa yang dikerjakan saat ini. Untuk metode Demonstrasi 23 alumni merasa hubungannya erat. Untuk metode Partisipasi dalam Proyek Riset, sebanyak 22 alumni merasa hubungannya cukup erat dengan persentase 12,71%. Pada metode pembelajaran Magang sebanyak 19 alumni merasa hubungannya kurang erat dengan persentase sebesar 10,50% dan untuk metode pembelajaran praktikum sebanyak 28 alumni yang merasa manfaatnya tidak ada sama sekali dengan persentase sebesar 15,47%.



**Gambar 5.** Persentase hubungan peranan metode pembelajaran alumni selama proses belajar mengajar dengan pekerjaan saat ini.

Dari penjelasan gambar 5, bahwa persentase hubungan peranan metode pembelajaran yang paling efektif dengan pekerjaan mereka saat ini, menurut alumni dari kelima metode adalah perkuliahan persentase 49,17% dengan kategori sangat erat, metode berikutnya adalah demonstrasi dengan kategori erat persentase 12,71%. Untuk metode partisipasi dalam proyek riset hanya berada dalam kategori cukup erat dengan persentase 12,15%, metode magang hanya berkategori kurang erat dengan persentase 10,50% dan yang terakhir metode praktikum kategori tidak sama sekali dengan persentase 15,47%, dari hasil tersebut dapat disimpulkan bahwa metode perkuliahan yang erat hubungannya dengan pekerjaan alumni saat ini sebanyak 88 alumni menjawab metode tersebut dan sebanyak 23 mahasiswa menjawab metode demonstrasi erat kaitannya dengan pekerjaan mereka, dan yang terakhir metode praktikum sebanyak 28 mahasiswa menjawab tidak ada hubungannya sama sekali dengan pekerjaannya sekarang.

**Tabel 3. Waktu saat alumni mencari pekerjaan**

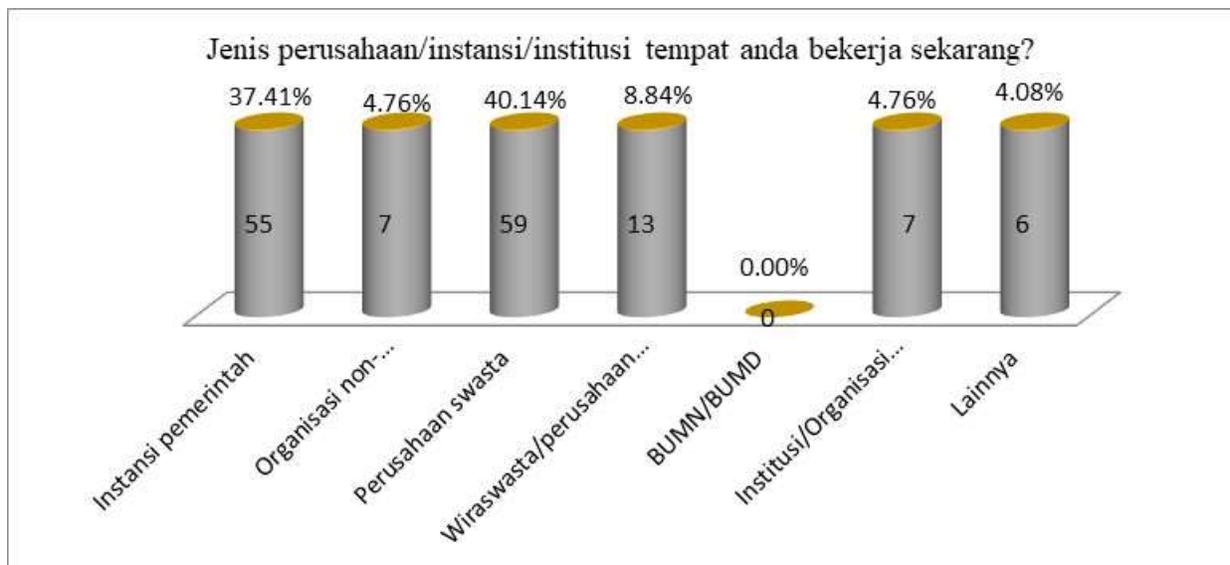
	Sebelum Lulus	Setelah lulus	Tidak mencari	TOTAL
Kapan anda mulai mencari pekerjaan?	124	142	33	299
Persentase	41,47%	47,49%	11,04%	100,00%

Berdasarkan tabel 3 di atas waktu saat alumni mulai mencari pekerjaan paling banyak dilakukan setelah lulus, yaitu sebanyak 124 alumni atau sebesar 41,47%. Untuk waktu alumni mencari pekerjaan sebelum lulus sebanyak 142 alumni atau sebesar 47,49%, sedangkan alumni yang tidak mencari pekerjaan sebanyak 33 alumni atau sebesar 11,04% . Diketahui data mayoritas waktu alumni mencari pekerjaan adalah saat setelah lulus yang dibuktikan dengan presentase sebesar 47,49%. Untuk data minoritas adalah alumni tidak mencari pekerjaan yang dibuktikan dengan presentase sebesar 11,04%.



**Gambar 6. Rincian bulan alumni dalam mencari pekerjaan**

Sesuai dengan gambar 6. Bahwa masa tunggu lulusan dalam mendapatkan pekerjaan pertama adalah pada bulan ketiga setelah lulus sebesar 62%, sedangkan yang mendapatkan pekerjaan pada bulan ketiga sampai keenam sebesar 19% dan 12% mendapatkan pekerjaan pada bulan keenam sampai dua belas bulan, bahkan ada lulusan sebesar 7% setelah satu tahun.



**Gambar 7. Jenis perusahaan/instansi/institusi alumni bekerja saat ini**

Berdasarkan gambar 8, seluruh alumni Universitas Negeri Surabaya mendapatkan pekerjaan di beberapa jenis perusahaan/instansi/institusi diantaranya yang bekerja di Instansi Pemerintah sebanyak 37,41%, di organisasi non-profit/LSM sebanyak 4,76%, ada 40,14% alumni bekerja di perusahaan swasta, menjadi wiraswasta/perusahaan sendiri sebanyak 8,84%, dan tidak ada satu alumnipun yang bekerja di BUMN/BUMD, bekerja di institusi/organisasi multilateral sebanyak 4,76% serta dibidang lainnya sebanyak 4,08%. Hal ini menunjukkan bahwa mayoritas alumni mendapatkan pekerjaan pada perusahaan swasta dan instansi pemerintah pada urutan kedua.

#### 4. KESIMPULAN

Kesimpulan dari penelitian ini didapatkan bahwa dari 710 total alumni lulusan 2019 dan 2020 yang sudah mengisi sebanyak 310 alumni yang terbagi menjadi Tiga prodi yaitu PENJAS 73 alumni dari total 271 lulusan, PKO sebanyak 132 alumni dari 225 lulusan dan IKOR 105 alumni dari 214 lulusan. Sedangkan yang belum mengisi dari prodi PENJAS sebanyak 198 alumni, PKO 93 alumni dan IKOR 109 alumni. Sebanyak 41, 47% alumni yang mendapat pekerjaan sebelum lulus kerja dan 47,49% setelah lulus kerja. Masa tunggu alumni untuk mendapatkan pekerjaan hanya sebelum 3 bulan setelah lulus dengan persentase 62%. Mayoritas lulusan FIO angkatan 2019 dan 2020 mendapatkan pekerjaan di perusahaan swasta dengan persentase 40,14%.

#### 5. UCAPAN TERIMAKASIH

Disampaikan ucapan terimakasih kepada Universitas Negeri Surabaya, khususnya pada Fakultas Ilmu Keolahragaan. Selain itu juga kami ucapkan terimakasih kepada alumni Fakultas Ilmu Olahraga yang lulus tahun 2019 dan tahun 2020 yang nantinya akan dipetakan setiap angkatan alumni.

#### 6. DAFTAR PUSTAKA

- BAN-PT. (2020). Akreditasi Program Studi Peringkat Akreditasi Program Diploma Tiga. Dirjen Dikti. (2011). Panduan Sistem tracer study online Dikti.
- Hidayati, S. N., Nurdin, S. R., Suyanto, Nurchayati, Rahman, Y., Dari, R. W., Prianto, D. A., Fiangga, S., Arif, M. Z., Kautsar, A., Fauzi, A., Ridlwan, A. A., Asteria, P. V, & Mustar, Y. S. (2020). Pedoman tracer study Unesa.
- QAS. (2019). Criteria & Indicators for programme accreditation. In AQAS Guidelines (pp. 1–6).
- Suhatri, R. J. (2019). *Tracer study (ts) online kemristekdikti*.

Syafiq, A. (2017). *Konsep dan implementasi tracer study*.