

EVALUASI LAMA WAKTU PENYELESAIAN MATA KULIAH PKL S1 PRODI PENDIDIKAN TEKNIK BANGUNAN PERIODE 2016-2017

Ali Fauzi

SI Pendidikan Teknik Bangunan Fakultas Teknik Universitas Negeri Surabaya
E-mail: Alifauzy290@yahoo.com

Indiah Kustini

Dosen Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Surabaya

Abstrak

Pencapaian kompetensi lulusan siap kerja industri dari mahasiswa prodi Pendidikan Teknik Bangunan Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Negeri Surabaya diwajibkan menempuh mata kuliah Praktik Kerja Lapangan (PKL). Pelaksanaan kegiatan mata kuliah PKL di dunia industri untuk meningkatkan ketrampilan mahasiswa mencapai bidang yang di tekuni. Pelaksanaan PKL dalam kenyataannya banyak mahasiswa yang tidak menyelesaikan tepat waktu selama satu semester atau ditentukan 132 hari, waktu tersebut dikurangi dengan mata kuliah merencana 2 SKS dan teori 4 SKS. Ada beberapa tahapan penyelesaian PKL yakni: persiapan 14 hari, pelaksanaan 400 jam atau 60 hari, pelaporan 14 hari, dan evaluasi 2 minggu+ 1 bulan atau 44 hari.

Pendekatan yang di gunakan dalam penelitian ini adalah deskriptif kuantitatif. Analisis penelitian ini menggunakan distribusi frekuensi. Berdasarkan data hasil penelitian tentang Evaluasi Lama Waktu Penyelesaian Mata PKL Periode 2016/2017 Universitas Negeri Surabaya yang telah dianalisis dan dihasilkan ada 4 mahasiswa menyelesaikan PKL sesuai panduan dengan lama waktu kurang dari 132 hari. 23 mahasiswa lainnya tidak menyelesaikan PKL sesuai panduan dengan lama waktu lebih dari 132 hari karena hambatan terbesar pada tahap evaluasi yaitu mencakup penyelesaian laporan setelah seminar PKL sampai selesai revisi PKL. .

Kata Kunci : Evaluasi, Lama waktu penyelesaian PKL.

Abstract

Achievement of industry-ready graduates' competencies from students of Building Engineering Education Study Program Civil Engineering Department of the State University of Surabaya is required to take Field Work Practice (PKL) courses. The implementation of PKL course activities in the industrial world to improve the skills of students to reach the field under study. The implementation of street vendors in reality many students do not complete on time for one semester or are determined 132 days, the time is reduced by the 2 SKS planning courses and 4 SKS theory. There are several stages of PKL completion, namely: preparation for 14 days, implementation of 400 hours or 60 days, reporting for 14 days, and evaluation of 2 weeks + 1 month or 44 days.

The approach used in this research is quantitative descriptive. This research analysis uses frequency distribution. Based on the research data about the Evaluation of the Length of PKL Period 2016/2017 at Surabaya State University Period that has been analyzed and produced there are 4 students completing street vendors according to the guidelines with a duration of less than 132 days. 23 other students did not complete street vendors according to the guidelines with a duration of more than 132 days because the biggest obstacle at the evaluation stage was includes the completion of the report after the PKL seminar until the PKL revision is complete. .

Keywords: Evaluation, Length of completion of street vendors

PENDAHULUAN

Pendidikan sebagai salah satu usaha yang dilakukan bertujuan agar mahasiswa dapat mencapai tujuan tertentu. Pemerintah mempunyai keseriusan dalam membangun Sumber Daya Manusia (SDM) yang berkualitas

terutama dalam dunia pendidikan.(Salma, 2007:12). Pencapaian kompetensi lulusan dan tujuan masing-masing program studi tertuang dalam kurikulum pendidikan, bagi S1 yang mewajibkan setiap mahasiswa untuk menempuh mata kuliah PKL. Pelaksanaan kegiatan mata kuliah PKL diharapkan dapat meningkatkan keterampilan dan kemampuan mahasiswa dalam men-

gaplikasikan teori yang diperoleh di perkuliahan ke praktik pelaksanaan di lapangan, sehingga mahasiswa lebih memahami bidang pekerjaan yang sudah ditekuninya secara langsung.

Menurut buku pedoman PKL 2014, PKL adalah salah satu bentuk implementasi secara sistematis antara program pendidikan dalam perkuliahan dengan program penguasaan keahlian yang diperoleh melalui kegiatan kerja secara langsung dalam dunia kerja/masyarakat untuk memperoleh tingkat keahlian sesuai dengan bidang keilmuannya. Universitas Negeri Surabaya mempunyai beberapa fakultas salah satunya adalah fakultas teknik yang didalamnya ada Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan. Mata kuliah yang harus ditempuh 144 SKS dengan pembagian di kelas, di laboratorium, dan di lapangan. Satu diantaranya mata kuliah PKL dengan berbobot 2 SKS. Mata kuliah ini merupakan satu kegiatan akademik yang wajib dilakukan oleh mahasiswa melalui kegiatan pelatihan (magang) di industri. Pada kenyataannya ketika mengambil mata kuliah PKL banyak mahasiswa yang kurang tepat untuk menempuh studinya. Banyak mahasiswa yang tidak dapat menyelesaikan studinya tepat waktu yaitu selama satu semester, terhitung 132 hari, setelah di kurangi mata kuliah merencana 2 SKS dan teori 4 SKS.

Berkaitan dengan permasalahan yang di atas, maka perlu ada penelitian tentang lama waktu PKL Mahasiswa S1 Prodi Pendidikan Teknik Bangunan Periode 2016-2017 Universitas Negeri Surabaya.

METODE

Jenis penelitian yang digunakan adalah deskriptif kuantitatif. Penelitian kuantitatif dilakukan dengan cara menggambarkan data dalam bentuk angka-angka yang sifatnya kuantitatif, sehingga dapat digunakan untuk meramal kondisi yang lebih luas yaitu populasi dan masa yang akan datang.

Penelitian ini dilaksanakan di Prodi Pendidikan Teknik Bangunan Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Negeri Surabaya pada semester genap tahun ajaran 2017/2018. Subjek dalam penelitian ini adalah mahasiswa PTB yang sudah menyelesaikan mata kuliah PKL pada periode 2016-2017 yang berjumlah 27 Mahasiswa.

Teknik Pengumpulan data yang dilakukan dalam penelitian ini dokumentasi laporan PKL Mahasiswa S1 Prodi Pendidikan Teknik Bangunan Periode 2016-2017 Universitas Negeri Surabaya. Dokumentasi yang digunakan untuk mendapatkan data proses penyelesaian yang dapat dilihat dari laporan PKL yang sudah selesai meliputi surat pengajuan praktik kerja lapangan, surat balasan praktik kerja lapangan, surat penugasan dosen pembimbing, jurnal kegiatan mahasiswa, lembar

asistensi mahasiswa, surat undangan seminar praktik kerja lapangan mahasiswa, lembar asistensi revisi mahasiswa.

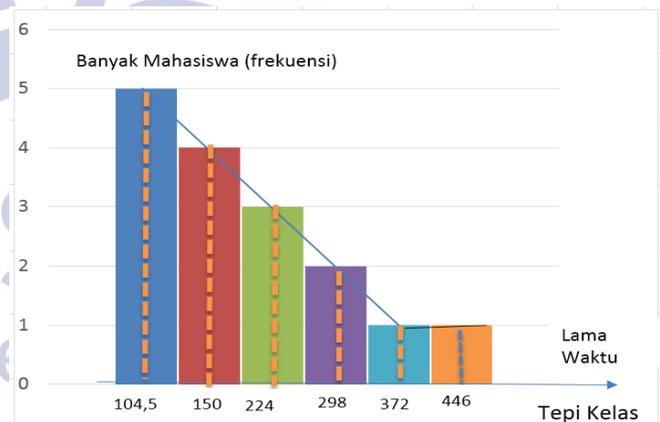
Tahapan lama waktu penyelesaian PKL dalam penelitian ini 1) Tahap persiapan memerlukan waktu 2 minggu atau 14 hari, 2) tahap pelaksanaan 400 jam atau 60 hari, 3) tahap penyelesaian pelaporan 2 minggu atau 14 hari dan 4) tahap evaluasi 2 minggu + 1 bulan atau 44 hari, dari waktu tahapan tersebut di jumlah 132 hari.

Dari beberapa tahapan lama waktu yang di butuhkan mahasiswa untuk menyelesaikan laporan PKL sesuai buku pedoman PKL 132 Hari.

Teknik analisis data yang digunakan adalah metode distribusi frekuensi. Data yang diperoleh berupa data acak atau data mentah dan dianalisis menjadi data yang berkelompok atau kelas-kelas kemudian di buat distribusi frekuensi yang di hitung sesuai hasil tabel.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Hasil penelitian berupa distribusi frekuensi dari laporan PKL periode 2016-2017 dengan jumlah mahasiswa sebanyak 27 mahasiswa. Data yang diambil meliputi surat pengajuan PKL, surat balasan PKL dari pihak proyek, surat penugasan dosen Pembimbing, waktu mulai PKL hingga selesai PKL, asistensi PKL, waktu saat laporan siap diseminarkan, jumlah asistensi, seminar PKL, revisi laporan PKL baik dari pembimbing maupun penguji, dan yang terakhir adalah tanggal revisi PKL.



Gambar 1 Poligon Lama Waktu Tahap Persiapan Sampai Tahap Evaluasi PKL Periode 2016-2017

Berdasarkan **Gambar 1**, dapat disimpulkan bahwa frekuensi paling sedikit pada lama waktu 364-380 hari dan 438-454 hari dengan frekuensi 1 mahasiswa. Frekuensi paling banyak pada lama waktu 68-141 hari, dengan frekuensi 5 mahasiswa.

Berdasarkan hasil perhitungan lama waktu tahap persiapan PKL periode 2016-2017, menghasilkan

frekuensi paling sedikit pada lama waktu 52-68 hari, 69-85 hari, 86-102 hari dengan frekuensi 1 mahasiswa. Hal tersebut tidak sesuai panduan PKL karena di dalam panduan mengatakan bahwa tahap persiapan memerlukan waktu 2 minggu atau 14 hari. Frekuensi paling banyak pada lama waktu 1-17 hari dengan frekuensi 11 mahasiswa. Pada frekuensi lama waktu 1-17 hari, ada sejumlah mahasiswa yang menyelesaikan sesuai pedoman. Panduan PKL mengatakan bahwa tahap persiapan memerlukan waktu 2 minggu atau 14 hari.

Berdasarkan hasil perhitungan lama waktu tahap pelaksanaan PKL periode 2016-2017, menghasilkan frekuensi paling sedikit pada lama waktu 41-47 hari, dengan frekuensi 1 mahasiswa. Lama waktu tersebut sudah sesuai dengan panduan PKL. PKL mengatakan bahwa tahap pelaksanaan memerlukan waktu 60 hari. Frekuensi paling banyak pada lama waktu 59-65 hari dengan frekuensi 8 mahasiswa. Lama waktu tersebut tidak sesuai panduan PKL.

Berdasarkan hasil perhitungan lama waktu tahap pelaporan PKL periode 2016-2017, bahwa frekuensi paling sedikit pada lama waktu 304-403 hari, 403-502 hari, 502-601 hari dengan frekuensi 1 mahasiswa. Frekuensi paling banyak pada lama waktu 7-106 hari, dengan frekuensi 13 mahasiswa. Frekuensi paling sedikit maupun paling banyak tidak sesuai dengan panduan PKL. Panduan PKL mengatakan bahwa tahap pelaporan memerlukan waktu 14 hari.

Berdasarkan hasil perhitungan lama waktu tahap evaluasi PKL periode 2016-2017, frekuensi paling sedikit pada lama waktu 179-237 hari, 237-295 hari, 295-353 hari dengan frekuensi 2 mahasiswa. Frekuensi paling banyak pada lama waktu 5-63 hari, dengan frekuensi 17 mahasiswa. Hal tersebut tidak sesuai panduan PKL yang mengatakan bahwa tahap evaluasi memerlukan waktu 44 hari.

Berdasarkan hasil perhitungan rekapitulasi lama waktu dari tahap persiapan sampai tahap evaluasi PKL periode 2016-2017, frekuensi paling sedikit pada lama waktu 364-380 hari, 438-454 hari dengan frekuensi 1 mahasiswa. Frekuensi paling banyak pada lama waktu 68-141 hari, dengan frekuensi 5 mahasiswa. Frekuensi 5 mahasiswa dengan lama waktu 68-141 hari, tepatnya ada 4 mahasiswa yang menyelesaikan PKL sesuai panduan. Panduan PKL mengatakan bahwa tahap persiapan sampai tahap evaluasi memerlukan waktu 132 hari. Frekuensi pada lama waktu 364-380 hari dan 438-454 hari tidak sesuai panduan PKL. Tepatnya dari 27 mahasiswa, 23 mahasiswa tidak menyelesaikan PKL tidak sesuai panduan PKL dan 4 mahasiswa me-

nyelesaian PKL sesuai panduan PKL. Frekuensi paling tinggi sebesar 17 mahasiswa dengan waktu 5-63 hari pada tahap penyelesaian evaluasi. Penyelesaian tahap evaluasi mencakup seminar PKL sampai selesai revisi PKL.

KESIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan data hasil penelitian tentang Evaluasi Lama Waktu Penyelesaian Mata Kuliah PKL Periode 2016/2017 Universitas Negeri Surabaya yang telah diolah dan dianalisis dapat menghasilkan kesimpulan hasil penelitian. Menghasilkan kesimpulan bahwa 4 mahasiswa menyelesaikan PKL sesuai panduan. 23 mahasiswa lainnya tidak menyelesaikan PKL sesuai panduan Praktik Kerja Lapangan PKL.

DAFTAR PUSTAKA

- Salma, Maulida. 2007. *Model Pembelajaran*. Jakarta: Pustaka Ilmu.
- Tim Dosen Fakultas Teknik Unesa. 2014. *Buku Panduan Praktik Industri (PI) / PRAKTIK Kerja Lapangan (PKL) Fakultas Teknik Unesa*