

**STUDI KELAYAKAN SARANA DAN PRASARANA PRAKTIK  
PADA KELOMPOK MATA PELAJARAN C3 PROGRAM  
KEAHLIAN TEKNIK KENDARAAN RINGAN DI SMK**

**SKRIPSI**

diajukan untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh gelar Sarjana  
Pendidikan Departemen Pendidikan Teknik Mesin



oleh  
Alfrian Badru Zaman  
NIM 1200302

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN TEKNIK MESIN  
FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

2018

**STUDI KELAYAKAN SARANA DAN PRASARANA PRAKTIK  
PADA KELOMPOK MATA PELAJARAN C3 PROGRAM  
KEAHLIAN TEKNIK KENDARAAN RINGAN DI SMK**

Oleh  
Alfrian Badru Zaman

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan

© Alfrian Badru Zaman 2018  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Januari 2018

Hak Cipta dilindungi undang-undang.  
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,  
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari  
penulis.

ALFRIAN BADRU ZAMAN

STUDI KELAYAKAN SARANA DAN PRASARANA PRAKTIK  
PADA KELOMPOK MATA PELAJARAN C3 PROGRAM  
KEAHLIAN TEKNIK KENDARAAN RINGAN DI SMK

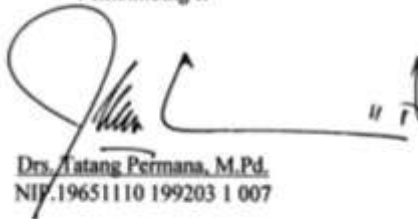
disetujui dan disahkan oleh pembimbing:

Pembimbing I



Drs. Ono Wibarna, ST., M.Pd.  
NIP.19530424 198101 1 001

Pembimbing II



Drs. Tatang Permana, M.Pd.  
NIP.19651110 199203 1 007

Mengetahui  
Ketua Departemen Pendidikan Teknik Mesin



Dr. Bambang Darmawan, M.M.  
NIP. 19620118 198903 1 003

## PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul "**Studi Kelayakan Sarana dan Prasarana Praktik pada Kelompok Mata Pelajaran C3 Program Keahlian Teknik Kendaraan Ringan di SMK**" ini beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko/sanksi apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, 24 Januari 2018  
Penulis,

A yellow rectangular stamp with purple text and a purple emblem. The text on the stamp includes "INETERAI TRIPPEL", "DITATAFKAN", and "6000". A handwritten signature in black ink is written over the stamp.

Alfrian Badru Zaman

## UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, yang telah memberikan karunia dan rahmat- Nya kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Studi Kelayakan Sarana dan Prasarana Praktik pada Kelompok Mata Pelajaran C3 Program Keahlian Teknik Kendaraan Ringan di SMK” dengan kelancaran. Shalawat serta salam semoga tercurah kepada nabi besar Nabi Muhammad SAW. Semoga sampai kepada keluarganya, sahabatnya, dan kita sebagai umatnya. Selama penyusunan skripsi ini, begitu banyak bantuan dan dorongan dari berbagai pihak yang telah memberi semangat, saran dan kritik yang membangun demi kelancaran dalam penulisan penelitian ini. Untuk itu, penulis menyampaikan banyak terimakasih kepada:

1. Ibu Nani Dahyani dan Bapak Jajang Sukarman sebagai orang tua, yang tidak pernah berhenti mendukung dan selalu memberikan motivasi baik moril maupun materil kepada penulis untuk segera menyelesaikan skripsi ini.
2. Vebi Olivianti,S.E., Nurul Dwi Anjani dan Nizar Nazarudin yang telah menjadi penyemangat penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
3. Yth. Bapak Drs. Ono Wiharna, ST., M.Pd. selaku Dosen pembimbing satu yang telah meluangkan waktunya untuk membimbing dan memberikan pengarahan selama pengerjaan penelitian ini.
4. Yth. Bapak Drs. Tatang Permana, M.Pd. selaku Dosen pembimbing dua yang telah meluangkan waktunya untuk membimbing dan memberikan pengarahan selama pengerjaan penelitian ini.
5. Yth. Bapak Dr. Bambang Darmawan, M.M., selaku Ketua Departemen Pendidikan Teknik Mesin Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan Universitas Pendidikan Indonesia.
6. Prof. Dr. Mokh Syaom Berliana, M.Pd., MT., selaku Dekan Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan Universitas Pendidikan Indonesia.
7. Seluruh civitas akademika Departemen Pendidikan Teknik Mesin Universitas Pendidikan Indonesia.
8. Program Keahlian Teknik Kendaraan Ringan Sekolah Menengah Kejuruan Negeri Bantarkalong yang telah memberikan kesempatan untuk melakukan penelitian serta bimbingan selama melakukan penelitian.

9. Leo Firmansyah, Suryadi M.S, M. Jomka Eka. S, Natanael, Rivaldi Sastradimuhtar dan Imam Abdul.A yang terus memberikan semangat dan membantu selama penyelesaian skripsi ini.
10. Teman-teman seperjuangan Departemen Pendidikan Teknik Mesin khususnya Otomotif angkatan 2012 yang telah kebersamai dalam kegiatan maupun program kuliah di Universitas Pendidikan Indonesia.
11. Semua pihak yang telah membantu dan turut mendo'akan penulis sehingga pengerjaan penelitian ini dapat berjalan dengan lancar.  
Penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu, semoga Allah SWT memberikan ilmu yang lebih banyak kepada kita semua. Besar harapan penulis agar penelitian ini bisa bermanfaat khususnya bagi penulis, dan umumnya bagi para pembaca sebagai tambahan ilmu pengetahuan.

Bandung, 24 Januari 2018  
Penulis,

Alfrian Badru Zaman  
NIM. 1200302