

**DESAIN PENERANGAN JALAN UMUM PADA TIPE JALAN
KOLEKTOR SEKUNDER**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi sebagian syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Teknik Program Studi Teknik Elektro



Oleh

Rio Laksono Pambudi

E.5051.1301519

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK ELEKTRO
DEPARTEMEN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

2017

DESAIN PENERANGAN JALAN UMUM PADA TIPE JALAN KOLEKTOR SEKUNDER

Oleh

Rio Laksono Pambudi

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

© Rio Laksono Pambudi 2017

Universitas Pendidikan Indonesia

Maret 2017

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.

RIO LAKSONO PAMBUDI

1301519

**DESAIN PENERANGAN JALAN UMUM PADA TIPE JALAN
KOLEKTOR SEKUNDER**

Disetujui dan disahkan oleh pembimbing:

Pembimbing I

Dr. Ade Gafar Abdullah, S. Pd, M.Si

NIP. 19721113 199903 1 001

Pembimbing II

Wawan Purnama, S.Pd., M.Si

NIP. 19671026 199403 1 004

Mengetahui,

Ketua Departemen Pendidikan Teknik Elektro

Dr. Hj. Budi Mulyanti, M.Si

NIP. 19630109 199402 2 001

PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

*Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “**Desain Penerangan Jalan Umum pada Tipe Jalan Kolektor Sekunder**” ini beserta seluruh isinya adalah benar karya saya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko/sanksi apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.*

Bandung, Februari 2017

Yang membuat pernyataan,

Rio Laksono Pambudi
NIM. 1301519

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur penulis ucapkan atas kehadiran Allah SWT. Atas rahmat karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “*Desain Penerangan Jalan Umum Pada Tipe Jalan Kolektor Sekunder*”.

Penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan, bantuan dan doa dari berbagai pihak, skripsi ini tidak dapat diselesaikan dengan baik. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Sutikno, dan Ibu Sri Mulyati sebagai orang tua yang telah mendukung, dan memberikan do'a terbaiknya.
2. Ibu Dr. Hj. Budi Mulyanti, M.Si. selaku Ketua Departemen Pendidikan Teknik Elektro FPTK UPI.
3. Bapak Dr. Aip Saripudin, MT. selaku Ketua Program Studi S1 – Teknik Elektro FPTK UPI.
4. Bapak Dr. Ade Gafar Abdullah, S.Pd, M.Si, selaku dosen pembimbing I, yang telah membantu, dan membimbing kepada penulis dalam rangka menyelesaikan skripsi ini.
5. Bapak Wawan Purnama, S.Pd, M.Si, selaku dosen pembimbing II, yang telah membantu, dan membimbing kepada penulis dalam rangka menyelesaikan skripsi ini.
6. Seluruh dosen, dan staff Departemen Pendidikan Teknik Elektro FPTK UPI.
7. Seluruh rekan seperjuangan di program studi S1 – Teknik Elektro 2013.
8. Seluruh staf Dinas Bina Marga dan Pengairan Kota Bandung.

Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu

Bandung, Februari 2017

Penulis