

**LAPORAN PENELITIAN BERBASIS LAB
TAHUN ANGGARAN 2014**



**DISAIN KONTROL MIKROPROSESSOR
PADA LAMPU LALULINTAS SIMPANG LIMA**

NOVERI LYSBETTI M, ST, MSc (KEPALA LABORATORIUM)

Ir. EDY ERVIANTO, MT

RAHYUL AMRI, ST, MT

**FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS RIAU
DESEMBER 2014**

HALAMAN PENGESAHAN

1. Judul Payung Penelitian : Disain Kontrol Mikroprosesor Pada Lampu Lalu Lintas Simpang Lima
2. Labor/Jur/Fak. : Sistem Kendali / Elektro / Teknik
3. Kepala Lab :
- a. Nama Lengkap : Noveri Lysbetti Marpaung, ST, MSc
- b. NIDN / Golongan : 0027117304 / IV-b
- c. NIP : 19731127 1999 03 2 002
- d. Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
- e. Jabatan Struktural : Kepala Laboratorium Sistem Kendali
- f. Fakultas / Jurusan : Teknik / Elektro
- g. Pusat Penelitian : Lembaga Penelitian Universitas Riau
- h. Alamat Institusi : Kampus Bina Widya – Universitas Riau
Jl. H. R. Subrantas KM 12,5 – Panam,
Pekanbaru, 28293.
- i. Telp/Fax : 0761 – 66595
- k. Telp/Fax/E-mail/HP : - / noveri.marpaung@gmail.com / 08127671516
3. Lama Penelitian : Juni 2014 sampai November 2014
4. Total Biaya : Rp. 5.000.000,-

Mengetahui:
Dekan Fakultas Teknik

Pekanbaru, 4 Desember 2014
Kepala Laboratorium Sistem Kendali,

Prof. Dr. H. Adrianto Ahmad, MT
Nip. 19581018 198703 1 001

Noveri Lysbetti M, ST, MSc
Nip. 19731127 1999 03 2 002

Menyetujui:
Ketua Lembaga Penelitian

Prof. Dr. H. Usman M. Tang, MS
NIP. 19640501 198903 1 001