

**ANALISIS KEANDALAN DAN NILAI EKONOMIS DI  
PENYULANG PUJON PT. PLN (PERSERO) AREA MALANG**

**SKRIPSI**

**KONSENTRASI TEKNIK ENERGI ELEKTRIK**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan  
memperoleh gelar Sarjana Teknik



Disusun oleh :

**FERY PRADITAMA**

**NIM. 105060301111016-63**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN**

**UNIVERSITAS BRAWIJAYA**

**FAKULTAS TEKNIK**

**MALANG**

**2014**

LEMBAR PERSETUJUAN

ANALISIS KEANDALAN DAN NILAI EKONOMIS DI  
PENYULANG PUJON PT. PLN (PERSERO) AREA MALANG

SKRIPSI

KONSENTRASI TEKNIK ENERGI ELEKTRIK

Diajukan untuk memenuhi persyaratan  
memperoleh gelar Sarjana Teknik



Disusun oleh :

**FERY PRADITAMA**

**NIM. 105060301111016-63**

Telah diperiksa dan disetujui oleh:

**Dosen Pembimbing I**

**Dosen Pembimbing II**

**Ir. Teguh Utomo, M.T.**

**NIP. 19650913 199103 1 003**

**Ir. Mahfudz Shidiq, M.T.**

**NIP. 1958609 198703 1 003**

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**ANALISIS KEANDALAN DAN NILAI EKONOMIS DI**  
**PENYULANG PUJON PT. PLN (PERSERO) AREA MALANG**

**SKRIPSI**  
**KONSENTRASI TEKNIK ENERGI ELEKTRIK**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan  
memperoleh gelar Sarjana Teknik

Disusun Oleh :

**FERY PRADITAMA**

**NIM. 105060301111001-63**

Skripsi ini telah diuji dan dinyatakan lulus pada  
tanggal 12 Agustus 2014

**Majelis Penguji :**

**Dr. Rini Nur Hasanah, S.T., M.Sc.**

**NIP. 19680122 199512 2 001**

**Hadi Suyono, S.T., M.T., Ph.D.**

**NIP. 19740520 200801 1 013**

**Ir. Wijono, M.T., Ph.D.**

**NIP. 19580728 198701 1 001**

**Mengetahui :**

**Ketua Jurusan Teknik Elektro**

**M. Aziz Muslim, S.T., M.T., Ph.D**

**NIP. 19741203 200012 1 001**



