

**HALAMAN PENGESAHAN TUGAS AKHIR**  
**ANALISIS KEANDALAN SISTEM DISTRIBUSI TENAGA LISTRIK 20**  
**kV DI GARDU INDUK BANJARNEGARA TAHUN 2016**



**Telah diperiksa dan disetujui :**

**Dosen Pembimbing I**

**Ir. Slamet Suropto, M.Eng.**  
**NIK. 11961118199209123010**

**Dosen Pembimbing II**

**Rahmat Adiprasetya A.H, S.T., M.Eng**  
**NIK.19751111200501102**

**HALAMAN PENGESAHAN TUGAS AKHIR**  
**ANALISIS KEANDALAN SISTEM DISTRIBUSI TENAGA LISTRIK**  
**20 kV DI GARDU INDUK BANJARNEGARA TAHUN 2016**

**Disusun Oleh:**

**IRWAN DWI SAPUTRA**  
**20120120050**

Telah dipertahankan di Depan Tim Penguji pada Tanggal 16 Desember 2017

Susunan Tim Penguji:

**Dosen Pembimbing I**

**Dosen Pembimbing II**

  
**Ir. Slamet Suropto, M.Eng.**  
**NIK. 11961118199209123010**

  
**Rahmat Adiprasetya A.H, S.T., M.Eng**  
**NIK. 19751111200501102**

**Dosen Penguji**

  
**Rama Okta Wiyagi S.T., M.Eng**  
**NIK. 19861017201504123070**

Tugas Akhir Ini Telah Dinyatakan Sah Sebagai Salah Satu Persyaratan Untuk  
Memperoleh Gelar Sarjana Teknik

Mengesahkan,

**Ketua Program Studi Teknik Elektro**

  


**Dr. Ramadoni Syahputra, S.T., M.T.**  
**NIK. 19741010201010123056**