

## LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama mahasiswa : Luqman Chakim

NPM : 14224012

Tanggal : 18 Februari 2019

Jakarta , 18 Februari 2019



Luqman Chakim

## LEMBAR PERNYATAAN NON PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama mahasiswa : Luqman Chakim  
NPM : 14224012  
Fakultas : Teknologi Industri  
Program studi : Teknik Elektro  
Tahun Akademik : 2014

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Skripsi yang berjudul “ANALISA HUBUNG SINGKAT TRANSMISI 20 kV UNTUK PENYETELAN RELAY OVERCURRENT PEMBANGKIT LISTRIK”

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Jakarta , 18 Februari 2019



Luqman Chakim

**LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI**

**ANALISA HUBUNG SINGKAT TRANSMISI 20 kV UNTUK  
PENYETELAN RELAY OVECURRENT PEMBANGKIT LISTRIK**

Disusun Oleh :

**LUQMAN CHAKIM**

Nomor Pokok : 14224012

Konsentrasi : Teknik Tenaga Listrik

Skripsi Ini Diajukan Untuk Memenuhi  
Persyaratan Kurikulum Sarjana Strata Satu (S1)

Program Studi Teknik Elektro

Fakultas Teknologi Industri

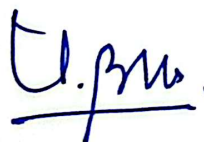
Institut Sains dan Teknologi Nasional

J a k a r t a

Jakarta, 18 Februari 2019

Diketahui Oleh :

Disetujui Oleh :



**Fivit Marwita, Ir. M.T.**

Kepala Program Studi Teknik Elektro

**Mohammad Amir, Ir.M.Sc.**

Dosen Pembimbing

iv

Institut Sains Dan Teknologi Nasional

## LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

Skripsi ini diajukan oleh,

Nama : Luqman Chakim  
NPM : 14224012  
Program Studi : Teknik Elektro  
Judul Skripsi : Analisa Hubung Singkat Transmisi 20 kV untuk  
Penyetelan Relay Overcurrent Pembangkit Listrik

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar sarjana Strata satu (S1), pada Program Studi Teknik Elektro , Fakultas Teknologi Industri , Institut Sains dan Teknologi Nasional

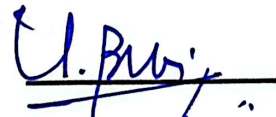


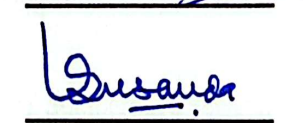
### Susunan Dewan Penguji

Pembimbing : Mohammad Amir, Ir.M.Sc

Ketua : 1. Nizar Rosyidi. Ir.MT

Anggota : 2. Sugianto. Ir.MT

: 3. Suganda. ST.MT

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 18 Februari 2019