PEMODELAN STABLISASI TEGANGAN OUTPUT FULL CONVERTER FASA TIGA DENGAN RANGKAIAN TRIGGER SCR BERBASIS MATLAB

THESIS

Diajukan Untuk Memenuhi
Persyaratan pada Kurikulum Program Studi Magister Teknik Elektro
Program Pascasarjana
Institut Sains dan Teknologi Nasional
Jakarta



Oleh:

Nama: BAHTERA TARIGAN

No.Pokok : 08520007

Konsentrasi: Teknik Tenaga Listrik

Jakarta, 22 Nopember 2010

Disetujui oleh:

Prof.Dr.Ir.H Agus Priyono Dosen Pembimbing I

LEMBAR PERSETUJUAN

PEMODELAN STABLISASI TEGANGAN OUTPUT FULL CONVERTER FASA TIGA DENGAN RANGKAIAN TRIGGER SCR BERBASIS MATLAB

Thesis ini disusun oleh:

Nama: BAHTERA TARIGAN

No.Pokok: 08520007

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Pada hari Senin tanggal, 22 Nopember 2010

Susunan Dewan Penguji

Ketua

: Dr.Ir. Agus Sofwan, MSc.

Anggota

: Prof.Dr.Ir.H, Agus Priyono.

Dr.Ir. Hendro Tjahyono, DEA

Dr.Ir. Djoko Hari Nugroho, MT

Thesis ini telah diterima sebagi salah satu persyaratan Untuk memproleh gelar Magister Teknik Elektro

Jakarta, 22 Nopember 2010

Dr. Ir. Agus Sofwan, MSc.

Kepala Program Studi Magister Teknik Elektro

Program Pascasarjana Institut Sains dan Teknologi Nasional JAKARTA

PERNYATAAN KEASLIAN ISI THESIS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama

:Bahtera Tarigan

Nomor Pokok

:08520007

Program Studi

:Magister Teknik Elektro

Konsentrasi

:Teknik Tenaga Listrik

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Thesis yang telah saya buat ini merupakan hasil karya saya sendiri dan bukan merupakan duplikasi, serta tidak mengutip sebagian atau seluruhnya dari karya orang lain, kecuali yang telah disebutkan sumbernya.

Jakarta, Nopember 2010

Penulis,

MOOD DUP

Bahtera Tarigan