#### **LEMBAR PENGESAHAN**

# SISTEM KONTROL SUHU DENGAN STRUKTUR FEEDBACK-FEEDFORWARD PADA PROSES DISTILASI VAKUM BIOETANOL BERBASIS ALGORITMA LOGIKA FUZZY

# **SKRIPSI**

## TEKNIK ELEKTRO KONSENTRASI TEKNIK KONTROL

Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan Memperoleh Gelar Sarjana Teknik



## TEGAR SUKMA YUDHA NIM. 115060300111008

Skripsi ini telah direvisi dan disetujui oleh dosen pembimbing pada tanggal 7 Januari 2016

**Dosen Pembimbing I** 

**Dosen Pembimbing II** 

M. Aziz Muslim, S.T., M.T., Ph.D. NIP. 19741203 200012 1 001 <u>Ir. Retnowati, M.T.</u> NIP 19511224 198203 2 001

Mengetahui Ketua Jurusan Teknik Elektro

M. Azis Muslim, S.T., M.T., Ph.D. NIP. 19741203 200012 1 001