

**PENGUNAAN FILTER PASIF SINGLE TUNED UNTUK MEREDUKSI  
HARMONISA AKIBAT BEBAN NON LINIER**

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Teknik Konsentrasi Teknik Elektro Fakultas Pendidikan Teknologi dan  
Kejuruan



Oleh

Agung AdhiNugroho

NIM 1002558

PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO

Agung AdhiNugroho, 2015

**PENGUNAAN FILTER PASIF SINGLE TUNED UNTUK MEREDUKSI HARMONISA AKIBAT BEBAN  
NON LINIER**

Universitas Pendidikan Indonesia | [\ .upi.edu perpustakaan.upi.edu](http://\ .upi.edu perpustakaan.upi.edu)

FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

2015

**PENGGUNAAN FILTER PASIF SINGLE TUNED UNTUK MEREDUKSI  
HARMONISA AKIBAT BEBAN NON LINIER**

Oleh

Agung Adhi Nugroho

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar  
Sarjana pada Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan

© Agung Adhi Nugroho 2015

Universitas Pendidikan Indonesia

Agustus 2015

Hak Cipta dilindungi undang-undang.

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,  
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis

AGUNG ADHI NUGROHO

AGUNG ADHI NUGROHO

**PENGGUNAAN FILTER PASIF SINGLE TUNED UNTUK MEREDUKSI  
HARMONISA AKIBAT BEBAN NON LINIER  
DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH PEMBIMBING**

Pembimbing I



Dr. Tasma Sucita, ST., MT.

NIP. 19641007 199101 1 001

Pembimbing II



Wasimudin Surya S, ST., MT.

NIP. 19700808 199702 1 001

Mengetahui,

Ketua Departemen Pendidikan Teknik Elektro



Dr. Hj. Budi Mulyanti, M.Si

NIP. 19630109 199402 2 001