

**Rancang Bangun Filter Pasif Tipe *Second order* Untuk Mereduksi Harmonisa Pada
Beban Rumah Tangga**

SKRIPSI

diajukan untuk memenuhi sebagian syarat
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik Elektro
Program Studi S1 Teknik Elektro



Oleh

Shofy Mujtanibul Fawahisy

E.5051.1204210

**PROGRAM STUDI S-1 TEKNIK ELEKTRO
DEPARTEMEN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

2016

Rancang Bangun Filter Pasif Tipe *Second Order* Untuk Mereduksi Harmonisa Pada Beban Rumah Tangga

Oleh
Shofy Mujtanibul Fawahisy

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

© Shofy Mujtanibul Fawahisy 2016
Universitas Pendidikan Indonesia
Desember 2016

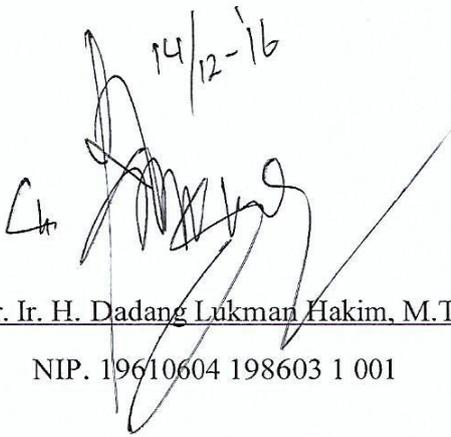
Hak Cipta dilindungi undang-undang.
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

SHOFY MUJTANIBUL FAWAHISY
E.5051.1204210

**RANCANG BANGUN FILTER PASIF TIPE *SECOND ORDER* UNTUK
MEREDUKSI HARMONISA PADA BEBAN RUMAH TANGGA**

Disetujui dan disahkan oleh :

Pembimbing I


Dr. Ir. H. Dadang Lukman Hakim, M.T
NIP. 19610604 198603 1 001

Pembimbing II


Wasimudin Surya S. S.T., M.T.
NIP. 19700808 199702 1 001

Mengetahui,

Ketua Departemen Pendidikan Teknik Elektro



Dr. Hj. Budi Mulyanti, M.Si.
NIP. 19630109 199402 2 001