

PENELITIAN KELOMPOK

LAPORAN PENELITIAN



**PENGEMBANGAN PERANGKAT UNTUK NAVIGASI SLIDE
PRESENTASI MENGGUNAKAN SUARA BERBASIS
MIKROKONTROLER**

OLEH:

NURKHAMID, Ph.D.	NIP 19680707 199702 1 001
DESSY IRMAWATI, M.T.	NIP 19791214 201012 2 002
NUR HASANAH, M.Cs.	NIP 19850324 201404 2 001
MUSLIKHIN, M.Pd.	NIP 19850101 201404 1 001

No. Kontrak: 493.c.9/UN34.15/PL/2016

**FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
YOGAKARTA 2016**



DEPARTEMEN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
FAKULTAS TEKNIK
Alamat: Karangmalang Yogyakarta 55281
Telp. 586168 pes. 1292, 1276, Telp & Fax: (0274) 586734



HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN AKHIR PENELITIAN

1. Judul : Perangkat Berbasis Mikrokontroler untuk Navigasi Slide Presentasi Menggunakan Suara
2. Ketua Pelaksana Penelitian :
 - a. Nama Lengkap : Nurkhamid, M.Kom., Ph.D.
 - b. Tempat, Tanggal Lahir : Pati, 7 Juli 1968
 - c. Jabatan Fungsional : Asisten Ahli
 - d. Program Studi : Pend. Teknik Informatika - S1
 - e. Jurusan : Pend. Teknik Elektronika
 - f. Alamat Rumah : Plosokuning III RT 14/6 Minomartani Sleman
 - g. Telpon/Faks/HP : +6289672020842
 - h. e-mail : nurkhamid@uny.ac.id
 - i. Bidang Keahlian : Pendidikan Teknik Elektronika
3. Jenis Penelitian : Penelitian Kelompok
4. Jumlah Tim Peneliti :
 - Ketua : 1 orang
 - Anggota : 3 orang
 - Mahasiswa : - orang
5. Lokasi Penelitian : Laboratorium Komputer Dasar, Jurusan Pendidikan Teknik Elektronika, FT UNY
6. Biaya yang Diperlukan :
 - a. Sumber dari Fakultas : [Redacted]
 - b. Sumber lain : [Redacted]
- Jumlah : [Redacted]

Yogyakarta, 28 Oktober 2016

Dekan,



(Dr. Widarto, M.Pd.)
NIP. 196312301988121001

Ketua Jurusan,

o/n

(Dr. Fatchul Arifin, M.T.)
NIP. 197205081998021002

Peneliti,

(Nurkhamid, M.Kom., Ph.D.)
NIP. 196807071997021001

