

PTK

**“PENINGKATAN HASIL BELAJAR SISWA TENTANG BILANGAN
GANJIL DAN BILANGAN GENAP MATA PELAJARAN
MATEMATIKA MELALUI PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE
JIGSAW DI KELAS II MI SAWOCANGKRING”**

Oleh:
AINATUR ROFIQOH
NIM. D57213176



**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
PROGRAM DUAL MODE SYSTEM**

NOPEMBER 2014

PTK

**“PENINGKATAN HASIL BELAJAR SISWA TENTANG BILANGAN
GANJIL DAN BILANGAN GENAP MATA PELAJARAN
MATEMATIKA MELALUI PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE
JIGSAW DI KELAS II MI SAWOCANGKRING”**

Diajukan Kepada
Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya
Sebagai Salah Satu Persyaratan
Dalam Menyelesaikan Program Dual Mode System

OLEH:

AINATUR ROFIQOH

NIM. D57213176

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
PROGRAM DUAL MODE SYSTEM**

NOPEMBER 2014

PERSETUJUAN PEMBIMBING

PTK oleh:

Nama : Ainatur Rofiqoh

NIM : NIM. D57213176

Judul : PENINGKATAN HASIL BELAJAR SISWA TENTANG
BILANGAN GANJIL DAN BILANGAN GENAP MATA
PELAJARAN MATEMATIKA MELALUI PEMBELAJARAN
KOOPERATIF TIPE *JIGSAW* DI KELAS II MI
SAWOCANGKRING

ini telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

Surabaya, 4 Nopember 2014

Pembimbing,

Drs. Nadlir, M.Pd.I
Nip. 196807221996031002

PENGESAHAN TIM PENGUJI PTK

PTK oleh **Ainatur Rofiqoh** ini telah dipertahankan di depan Tim Penguji PTK.

Surabaya, 14 Nopember 2014

Mengesahkan, Fakultas Tarbiyah dan Keguruan
Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya



Dekan,

Prof. Dr. H. Ali Mudlofir, M.Ag
NIP. 196311161989031003

Ketua,

Drs. Nadlir, M.Pd.I
NIP. 196807221996031002

Sekretaris,

Miftakhus Surur, S.Pd.I
NIP. 197808262009101003

Penguji I,

Drs. Surikno, M.Pd.I
NIP. 196808061994031003

Penguji II,

Sulthon Mas'ud, S.Ag, M.Pd.I
NIP. 197309102007011017