

**DESAIN DIDAKTIS BERBASIS SAINS PADA  
PEMBELAJARAN KONSEP BILANGAN PECAHAN UNTUK  
MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH  
MATEMATIS SISWA KELAS 4 SEKOLAH DASAR**

**SKRIPSI**

**Diajukan untuk memenuhi sebagian syarat untuk memperoleh gelar Sarjana  
Pendidikan Guru Sekolah Dasar**

**oleh**

**DEA NUR ULFIYANTI**

**1303890**



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR KAMPUS  
SERANG**

**UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

**2017**

**Dea Nur Ulfiyanti, 2017**

**DESAIN DIDAKTIS BERBASIS SAINS PADA PEMBELAJARAN KONSEP BILANGAN PECAHAN UNTUK  
MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIS SISWA KELAS 4 SEKOLAH DASAR**  
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

**DESAIN DIDAKTIS BERBASIS SAINS PADA PEMBELAJARAN  
KONSEP BILANGAN PECAHAN UNTUK MENINGKATKAN  
KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIS SISWA KELAS  
4 SEKOLAH DASAR**

Oleh  
Dea Nur Ulfiyanti

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi sebagian syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Guru Sekolah Dasar

© Dea Nur Ulfiyanti 2017

Universitas Pendidikan Indonesia

Juni 2017

Hak Cipta dilindungi undang-undang

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

Dea Nur Ulfiyanti, 2017

DESAIN DIDAKTIS BERBASIS SAINS PADA PEMBELAJARAN KONSEP BILANGAN PECAHAN UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIS SISWA KELAS 4 SEKOLAH DASAR  
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Dea Nur Ulfiyanti

NIM : 1303813

Program Studi : S1 PGSD (Pendidikan Guru Sekolah Dasar)

Judul Skripsi :

**DESAIN DIDAKTIS BERBASIS SAINS PADA PEMBELAJARAN KONSEP BILANGAN PECAHAN UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIS SISWA KELAS 4 SEKOLAH DASAR**

Telah berhasil dipertahankan dihadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Guru Sekolah Dasar pada Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar Universitas Pendidikan Indonesia Kampus Serang.

### DEWAN PENGUJI

Penguji 1 : Yulianti Fitriani, S.Pd, M.Sn tanda tangan .....

Penguji 2 : Dr. Andika Arisetyawan, M.Si tanda tangan .....

Penguji 3 : Dr. Supriadi, M.Pd tanda tangan .....

Ditetapkan di : Serang

Tanggal : 19 Juni 2017

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**DEA NUR ULFIYANTI**

**DESAIN DIDAKTIS BERBASIS SAINS PADA PEMBELAJARAN  
KONSEP BILANGAN PECAHAN UNTUK MENINGKATKAN  
KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIS SISWA  
KELAS 4 SEKOLAH DASAR**

Disetujui dan disahkan oleh pembimbing:

Pembimbing II,



**Dr. Supriadi, M.Pd**  
**NIP. 19790717 200604 1 002**

Pembimbing I,



**Dr. Andika Arisetyawan, M.Si**  
**NIP. 19810327 200501 1 004**

Ketua Program Studi

Pendidikan Guru Sekolah Dasar,



**Drs. Ajo Sutarjo, M.Pd**  
**NIP. 19620110 198803 1 003**