

Nomor : 0423/S/PGSD-KCBR/26/Juli/2018

**MODEL ARIAS BERBANTUAN PERMAINAN KARTU  
UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI  
MATEMATIS SISWA**

(Penelitian Kuasi Eksperimen Terhadap Siswa Kelas IV Sekolah Dasar di  
Kecamatan Tanjungsari Kabupaten Sumedang)

**SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi sebagian dari syarat memperoleh  
gelar Sarjana Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar



oleh

**Puji Nurani Wangsanagara  
NIM 1405943**

**PROGRAM STUDI  
PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR  
KAMPUS CIBIRU  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
2018**

**MODEL ARIAS BERBANTUAN PERMAINAN KARTU  
UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI  
MATEMATIS SISWA**

(Penelitian Kuasi Eksperimen Terhadap Siswa Kelas IV Sekolah Dasar di  
Kecamatan Tanjungsari Kabupaten Sumedang)

Oleh  
Puji Nurani Wangsanagara

Diajukan untuk memenuhi sebagian dari syarat memperoleh  
gelar Sarjana Pendidikan pada Program Pendidikan Guru Sekolah Dasar

© Puji Nurani Wangsanagara 2018  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Juli 2018

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

**LEMBAR PENGESAHAN**

**NAMA : PUJI NURANI WANGSANAGARA**

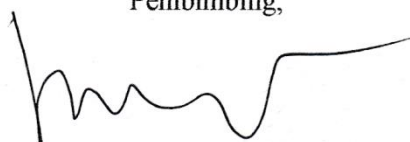
**NIM : 1405943**

**MODEL ARIAS BERBANTUAN PERMAINAN KARTU  
UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI  
MATEMATIS SISWA**

(Penelitian Kuasi Eksperimen Terhadap Siswa Kelas IV Sekolah Dasar di  
Kecamatan Tanjungsari Kabupaten Sumedang)

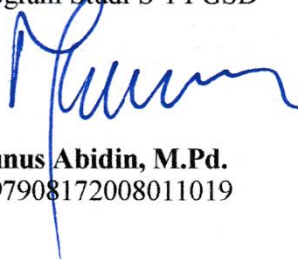
**DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH PEMBIMBING :**

Pembimbing,



**Dr. H. Husen Windayana, M.Pd.**  
NIP.195710011985031003

Mengetahui,  
Ketua Program Studi S-1 PGSD



**Dr. Yunus Abidin, M.Pd.**  
NIP. 197908172008011019