

**KEEFEKTIVAN PENGGUNAAN ALAT PERAGA DAKON
MATEMATIKA (DAKOTA) TERHADAP HASIL BELAJAR
KOGNITIF SISWA PADA MATA PELAJARAN
MATEMATIKA KELAS IV DI MI NU MA'RIFATUL ULUM
01 MIJEN KALIWUNGU KUDUS TAHUN PELAJARAN
2020/2021**



SKRIPSI

**Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Penyelesaian
Tugas Akhir dalam Bidang Pendidikan Guru Madrasah
Ibtidaiyah (PGMI)**

Oleh:

**Kurnia Noor Widiasih
NIM 1610310157**

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU MADRASAH
IBTIDAIYAH
TAHUN 2020**



KEMENTERIAN AGAMA RI
 INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
 FAKULTAS TARBIYAH

Jl. Longe Ngembalrejo PO Box 51, Kudus 59322 Telp. (0291) 432677
 Website : www.iainkudus.ac.id

NOTA PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini, menyatakan bahwa Skripsi
 Saudari :

Nama : Kurnia Noor Widiyah
 NIM : 1610310157
 Fakultas : Tarbiyah
 Program Studi : Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah
 Judul : "Efektivitas Penggunaan Alat Peraga Dakon
 Matematika (Dakota) Terhadap Hasil Belajar Kognitif
 Siswa Pada Mata Pelajaran Matematika Kelas IV di
 MI NU Ma'rifatul Ulum 01 Mijen Kaliwungu Kudus
 Tahun Pelajaran 2020/2021"

Benar-benar telah melalui proses pembimbingan dengan pembimbing
 sejak 19 Maret sampai dengan 23 November 2020 dan disetujui untuk dapat
 dilanjutkan ke proses munaqasyah.

Kudus, 23 November 2020

Dosen Pembimbing

Hj. Ida Vera Sophrva, M. Pd

NIP. 197903212009012001



**KEMENTERIAN AGAMA RI
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIIYAH**

Jl. Conge Ngembalrejo PO Box 51, Kudus 59322,
Telp (0291)432677

PENGESAHAN MUNAQOSYAH

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi saudara :

Nama/NIM : Kurnia Noor Widiasih/ NIM 1610310157
 Fakultas/Prodi : Tarbiyah / Prodi PGMI
 Judul : **“Keefektivan Penggunaan Alat Peraga Dakon Matematika (Dakota) Terhadap Hasil Belajar Kognitif Siswa Pada Mata Pelajaran Matematika Kelas IV di MI NU Ma’rifatul Ulum 01 Mijen Kaliwungu Kudus Tahun Pelajaran 2020/2021”**

telah diujikan pada 18 Desember 2020 dan dinyatakan lulus dalam Ujian Majelis Munaqosyah Skripsi, sehingga dapat dilakukan Yudisium Sarjana.

NAMA	TANGGAL	TANDA TANGAN
<u>Dr. Agus Retnanto, M.Pd</u> NIP. 196408131986011001 Ketua / Penguji I	22-12-2020	
<u>Retno Susilowati, M.Pd</u> NIP. 197608112007102001 Penguji II	23-12-2020	
<u>Achmad Ali Fikri, M.Pd</u> NIP. 198804082018011001 Sekretaris / Penguji III	23-12-2020	
<u>Hj. Ida Vera Sophya, M.Pd</u> NIP. 197903212009012001 Dosen Pembimbing	30-12-2020	
<u>Dr. H. Abdul Karim, M.Pd</u> NIP. 196103101989031003 Dekan	23-12-2020	



iii

iii

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan penuh kejujuran dan tanggung jawab, saya Kurnia Noor Widiasih NIM 1610310157 menyatakan bahwa dengan sesungguhnya bahwa skripsi ini:

1. Seluruhnya merupakan karya saya sendiri dan belum pernah diterbitkan dalam bentuk dan untuk keperluan apapun; dan
2. Tidak berisi material yang pernah ditulis orang lain kecuali informasi yang terdapat dalam referensi yang dijadikan rujukan dalam penulisan skripsi ini.

Saya bersedia menerima sanksi apabila di kemudian hari ditemukan ketidakbenaran pernyataan saya ini.

Kudus, 22 November 2020

Yang Menyatakan,



Kurnia Noor Widiasih

NIM : 1610310157

MOTTO

“Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan, maka apabila kamu telah selesai (dari suatu urusan), kerjakanlah dengan sungguh-sungguh (urusan) yang lain, dan hanya kepada Allah lah hendaknya kamu berharap”

(QS. Al-Insyirah: 6-8)



PERSEMBAHAN

Puji syukur alhamdulillah dan dengan segala kerendahan hati, keikhlasan dan ketulusan skripsi ini saya persembahkan kepada:

1. Allah SWT, karena atas izin dan karunia-Nyalah karya ini dapat dibuat dan diselesaikan dengan baik sesuai pada waktu yang telah Allah tentukan.
2. Kepada kedua orang tuaku tercinta (Bapak Noor Sholeh dan Ibu Sutiasih) yang tak henti-hentinya memberikan kasih sayang, segala dukungan, ilmu agama, materi, dan semangat serta do'a yang tak pernah henti-henti. Semoga kalian senantiasa dalam lindungan-Nya.
3. Kepada kedua adikku (Faisal Nugroho Dwi Prasetyo dan Muhammad Raffif Fajar Ariyanto) serta budhe (Kasini) tersayang yang selalu memberikan semangat dan keceriaan dalam setiap hariku. Semoga ini awal dari kesuksesan kita.
4. Kepada Ibu Hj. Ida Vera Sophya, M.Pd selaku dosen pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk memberikan bimbingan, pengarahan dalam penyusunan skripsi ini.
5. Kepada guru-guru yang telah mengajarku mulai MI sampai perguruan tinggi. Terima kasih telah memberikan ilmu yang bermanfaat dan tak ternilai banyaknya.
6. Kepada calon imamku (Mas Deny Fahrizal Normawan), calon mertua dan calon keluarga baruku terimakasih atas kasih sayang kalian, doa dan harapan besar yang membuatku terus bersemangat dalam menyelesaikan tugas akhir kuliah ini.
7. Kepada sahabat dan teman ghibahku ☺ yang sering kali saya repotkan dan menjadi teman curhat dalam suka dan duka (Ismi, Tiyak, Arum, Muslimatul, dan Nisa') tetaplah bersemangat dan jangan mudah putus asa, kesuksesan ada ditangan kalian. Ku tunggu kabar baik dari kalian segera.
8. MI NU Ma'rifatul Ulum 01 Mijen Kaliwungu Kudus yang telah mengizinkan untuk menjadikan madrasahnyanya sebagai objek penelitian serta bimbingan dan bantuan dalam menyelesaikan karya ini.

9. Kepada seluruh teman-teman seperjuangan PGMI-D 2016, atas segala kebersamaan dan kekeluargaan yang telah kita lalui suka duka bersama selama perkuliahan.
10. Kepada teman-teman PPL dan KKN-IK IAIN Kudus 2019 (Anisatul, Endang, Kiki, Zahro, Ayu, dan Ifa) yang selalu memberikan semangat, keceriaan, dan saling mendoakan.
11. Kepada orang-orang yang senantiasa mendukungku dan mendoakanku yang telah menjadi "*my support system*" yang tidak bisa disebutkan satu persatu. Semoga bantuan, semangat, dan motivasi yang kalian berikan mendapat balasan yang tiada henti dari Allah SWT.

Terima kasih sebesar-besarnya untuk kalian semua, saya persembahkan skripsi ini untuk kalian semua. Semoga karya ini dapat bermanfaat dan dan berguna untuk kemajuan ilmu pengetahuan di masa yang akan mendatang.



KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Warahamtullahi Wabarakatuh.

Alhamdulillah, sujud syukur kepada-Mu Allah SWT. Tuhan semesta alam yang menciptakanku dengan bekal yang begitu teramat sempurna. Atas karunia serta kemudahan yang Engkau berikan, akhirnya skripsi ini dapat terselesaikan. Sholawat dan salam selalu dilimpahkan keharibaan Rasulullah SAW, yang telah membawa manusia dari zaman Jahiliyah menuju zaman yang berilmu. Semoga kelak di *yaumul qiyamah* diakui sebagai umatnya mendapatkan syafa'at dari beliau. Skripsi yang berjudul: **“Keefektivan Penggunaan Alat Peraga Dakon Matematika (Dakota) Terhadap Hasil Belajar Kognitif Siswa pada Mata Pelajaran Matematika Kelas IV di MI NU Ma'rifatul Ulum 01 Mijen Kaliwungu Kudus Tahun Pelajaran 2020/2021”** ini telah disusun dengan sungguh-sungguh sehingga memenuhi salah satu syarat guna memperoleh gelar Sarjana Strata Satu (S1) pada Fakultas Tarbiyah Prodi PGMI IAIN Kudus.

Penulis menyadari bahwa penelitian skripsi ini tidak akan terlaksana dengan baik tanpa bantuan, saran, dan arahan dari berbagai pihak, yang secara langsung maupun tidak langsung telah memberikan bantuan material maupun spiritual. Untuk itu peneliti mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Dr. H. Mundakir, M.Ag selaku Rektor IAIN Kudus yang telah merestui persembahan skripsi ini.
2. Dr. H. Abdul Karim, M.Pd selaku Dekan Fakultas Tarbiyah IAIN Kudus yang telah memberikan arahan tentang penulisan ini.
3. Retno Susilowati, M.Pd selaku Ketua Prodi Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah (PGMI) yang senantiasa memberikan arahan untuk mahasiswa Prodi PGMI.
4. Hj. Ida Vera Sophya, M.Pd selaku Dosen Pembimbing yang telah meluangkan segenap waktu, tenaga dan pikiran dalam membimbing dan mengarahkan penyusunan skripsi ini.
5. Anisa Listiana, M.Ag selaku Kepala Perpustakaan IAIN Kudus yang telah memberikan izin dan layanan perpustakaan yang diperlukan dalam menyusun skripsi ini.

6. Para dosen atau staf pengajar di lingkungan IAIN Kudus yang membekali berbagai pengetahuan sehingga penulis mampu menyelesaikan penyusunan skripsi ini.
7. Segenap guru dan ustadz penulis, yang telah mentransfer ilmu agama dan umum mulai sejak kecil yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.
8. Segenap staf dan guru MI NU Ma'rifatul Ulum 01 Mijen Kaliwungu Kudus khususnya Bapak Nuhadi, S.Pd.I selaku Kepala Madrasah yang telah memberikan izin dan memberikan data-data yang diperlukan selama penelitian.
9. Bapak Fatoni, S.S, selaku guru mata pelajaran matematika kelas IV yang telah menjadi informan dalam memberikan data sesuai yang diperlukan penulis.
10. Siswa-siswi kelas IV di MI NU Ma'rifatul Ulum 01 Mijen Kaliwungu Kudus yang telah menjadi informan dalam memberikan data sesuai yang diperlukan penulis.
11. Semua teman-temanku kelas PGMI-D 2016 yang senasib seperjuangan, serta kebersamaannya dalam suka dan duka. Serta pihak yang telah membantu yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Semoga amal kebaikan dan segala bimbingan serta bantuan yang telah diberikan kepada penulis mendapat imbalan pahala dari Allah SWT, Amin.

Akhirnya penulis berharap semoga skripsi ini dapat berguna dan bermanfaat bagi semua pihak yang memerlukannya.

Kudus, 23 November 2020
Penulis

Kurnia Noor Widiasih
NIM : 1610310157