

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL LUAR	i
HALAMAN SAMPUL DALAM.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	v
SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI.....	vi
MOTTO.....	vii
PERSEMBAHAN	viii
PRAKATA	x
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
ABSTRAK.....	xvii
ABSTRACT	xviii
ملخص.....	xix
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat Penelitian.....	8
E. Hipotesis Penelitian.....	9
F. Penelitian Terdahulu.....	10
G. Penegasan Istilah.....	15
H. Sistematika Pembahasan.....	18
BAB II KAJIAN TEORI.....	21
A. Deskripsi Teori.....	21
1. Hakikat Anak Usia Dini.....	21
a. Pengertian Anak Usia Dini	21
b. Karakteristik Anak Usia Dini.....	22

c. Tujuan Pembelajaran	25
2. Sains Untuk Anak Usia Dini.....	26
a. Pengertian Sains Untuk Anak Usia Dini.....	26
b. Keterampilan Proses Sains Yang Dikembangkan.....	28
3. Air dan Sifat Air.....	29
a. Pengertian Air dan Sifat Air	29
b. Kapilaritas Air	30
c. Benda Mampu Menyerap Air	31
4. Metode Eksperimen.....	31
a. Pengertian Metode Eksperimen.....	31
b. Tujuan Penggunaan Metode Eksperimen	33
c. Prosedur Pelaksanaan Metode Eksperimen	34
d. Kelebihan dan Kekurangan Metode Eksperimen	36
5. Media Eksperimen Colour Flower.....	38
6. Perkembangan Kognitif Anak Usia Dini.....	39
a. Tahap Perkembangan Kognitif.....	41
b. Tahap Belajar Perkembangan Kognitif.....	43
7. Motivasi Belajar Anak Usia Dini.....	44
B. Kerangka Berfikir.....	45
BAB III METODE PENELITIAN.....	47
A. Pendekatan dan Jenis Penelitian	47
B. Lokasi Penelitian.....	49
C. Variabel Penelitian.....	49
D. Populasi dan Sampel.....	50
E. Kisi-Kisi Instrumen Penelitian.....	51
F. Data dan Sumber Data.....	58
G. Teknik Pengumpulan Data.....	59
H. Teknik Analisis Data	61
BAB IV HASIL PENELITIAN.....	65
A. Deskripsi Data.....	65
B. Analisis Data.....	69

C. Rekapitulasi Hasil Penelitian.....	76
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	79
A. Pengaruh Metode Eksperimen Sains Colour Flower Terhadap Perkembangan Kognitif Anak Usia 5-6 Tahun di KB Alief Kusuma Widoro Gandusari.....	80
B. Pengaruh Metode Eksperimen Sains Colour Flower Terhadap Motivasi Belajar Anak Usia 5-6 Tahun di KB Alief Kusuma Widoro Gandusari	82
C. Pengaruh Metode Eksperimen Sains Colour Flower Terhadap Perkembangan Kognitif dan Motivasi Belajar Anak Usia 5- 6 Tahun Di KB Alief Kusuma Widoro Gandusari.....	85
BAB VI KESIMPULAN.....	87
A. Kesimpulan.....	87
B. Saran.....	88
DAFTAR PUSTAKA.....	90
LAMPIRAN.....	94

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Penelitian Terdahulu.....	10
Tabel 3.1 Bentuk Desain Nonequivalent Control Group Desain	49
Tabel 3.2 Kisi-Kisi Instrument Penelitian Perkembangan Kognitif.....	51
Tabel 3.3 Kisi-Kisi Instrument Penelitian Motivasi Belajar	53
Tabel 3.4 Rubrik Penilaian Perkembangan Kognitif	53
Tabel 3.5 Rubrik Penilaian Motivasi Belajar	56
Tabel 4.1 Hasil Penelitian Perkembangan Kognitif Dan Motivasi Belajar Kelas Eksperimen.....	67
Tabel 4.2 Hasil Penelitian Perkembangan Kognitif Dan Motivasi Belajar Kelas Kontrol	67
Tabel 4.3 Data Hasil Pretest, Posttest, N-Gain Kelas Eksperimen.....	68
Tabel 4.4 Data Hasil Pretest, Posttest, N-Gain Kelas Kontrol	68
Tabel 4.5 Data Output Uji Normalitas Perkembangan Kognitif	70
Tabel 4.6 Data Output Uji Homogenitas Perkembangan Kognitif.....	70
Tabel 4.7 Data Output Uji-T Perkembangan Kognitif.....	71
Tabel 4.8 Data Output Uji Normalitas Motivasi Belajar	72
Tabel 4.9 Data Output Uji Homogenitas Motivasi Belajar	73
Tabel 4.10 Data Output Uji Mann Whitney Motivasi Belajar	74
Tabel 4.11 Data Output Uji Kruskal-Wallis.....	75
Tabel 4.12 Rekapitulasi Hasil Penelitian Pengaruh Metode Eksperimen Sains Colour Flower Terhadap Perkembangan Kognitif Untuk Motivasi Belajar Anak Usia 5-6 Tahun Di KB Alief Kusuma Widoro Gandusari	76

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Kisi-Kisi Instrumen Perkembangan Kognitif.....	95
Lampiran 2 Kisi-Kisi Instrumen Motivasi Belajar	98
Lampiran 3 Hasil Penelitian Pretest dan Posttest Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	99
Lampiran 4 Rubrik Penialian Perkembangan Kognitif.....	100
Lampiran 5 Rubrik Penialian Motivasi Belajar	104
Lampiran 6 Lembar Observasi Perkembangan Kognitif.....	105
Lampiran 7 Lembar Observasi Motivasi Belajar.....	108
Lampiran 8 RPP.....	109
Lampiran 9 Surat Pengantar Valdasi Instrumen.....	113
Lampiran 10 Surat Keterangan Validasi Instrumen.....	114
Lampiran 11 Suat Izin Penelitian.....	115
Lampiran 12 Surat Keterangan Sekolah.....	116
Lampiran 13 Form Konsultasi.....	117
Lampiran 14 Laporan Selesai Bimbingan	119
Lampiran 15 Dokumentasi	120
Lampiran 16 Biodata Penulis	122