DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL ii
LEMBAR PERSETUJUAN iii
LEMBAR PENGESAHAN iv
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN v
SURAT PERNYATAAN PERSEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH vi
MOTTO vii
PERSEMBAHAN viii
KATA PENGANTAR ix
DAFTAR ISI xi
DAFTAR TABEL xiv
DAFTAR GAMBAR xv
DAFTAR LAMPIRAN xvi
ABSTRAK xvii
ABSTRACT xviii
الملخص xix
BAB I PENDAHULUAN 1
A. Konteks Penelitian 1
B. Fokus Penelitian 6
C. Tujuan Penelitian 6
D. Kegunaan Penelitian 7
E. Penegasan Istilah 8
BAB II KAJIAN TEORI 11
A. Pembelajaran Sains di RA Tarbiyatus Shibyan 11
1. Perngertian Pembelajaran Sains 11
2. Tujuan Pembelajaran Sains 13
3. Pelaksanaan Pembelajaran sains 14
B. Kemampuan Berpikir Kritis Anak Usia Dini 16
1. Pengertian Berpikir Kritis Anak Usia Dini 16

2. Indikator Kemampuan Berpikir Kritis 20
3. Manfaat Kemampuan Berpikir Kritis Anak Usia Dini 23
4. Perkembangan Berpikir Kritis Anak Usia Dini 24
C. Penelitian Terdahulu 27
D. Kerangka Teoritik Penelitian 32
BAB III METODE PENELITIAN..... 34
A. Pendekatan dan Jenis Penelitian 34
B. Kehadiran Peneliti 35
C. Lokasi Penelitian 35
D. Teknik Pengumpulan Data.....36
1. Observasi 36
2. Wawancara 37
3. Dokumentasi.....38
E. Uji Keabsahan Data 38
F. Analisis Data.....40
G. Tahapan Penelitian.....41
H. Sistematika Penulisan 42
BAB IV HASIL PENELITIAN 44
A. Profil Sekolah 44
B. Paparan Data Hasil Penelitian 45
1. Pelaksanaan Pembelajaran Sains Berbasis Eksperimen.....45
2. Kemampuan Berpikir Kritis Anak Kelompok B 57
3. Pembelajaran Sains Berbasis Eksperimen dalam Mengembangkan Kemampuan Berpikir Kritis Anak Kelompok B 63
C. Temuan Penelitian 70
1. Pelaksanaan Pembelajaran Sains Berbasis Eksperimen.....70
2. Kemampuan Berpikir Kritis Anak Kelompok B 72
3. Pembelajaran Sains Berbasis Eksperimen dalam Mengembangkan Kemampuan Berpikir Kritis Anak Kelompok B 74

BAB V 78
A. Pelaksanaan Pembelajaran Sains Berbasis Eksperimen di RA Tarbiyatus Shibyan Jombang pada Anak kelompok B 78
B. Kemampuan Berpikir Kritis Anak Kelompok B 80
C. Pembelajaran Sains Berbasis Eksperimen dalam Mengembangkan Kemampuan Berpikir Kritis Anak Kelompok B 81
BAB VI 84
A. Kesimpulan 84
B. Saran 86
DAFTAR PUSTAKA 89
LAMPIRAN-LAMPIRAN 85

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Perbedaan dan Persamaan Penelitian Sebelumnya..... 30

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Berpikir 32
Gambar 4. 1 Wawancara dengan Guru Kelompok B..... 47
Gambar 4. 2 Observasi Kegiatan Eksperimen Membuat gelembung..... 51
Gambar 4. 3 Wawancara dengan kepala sekolah Ibu Qurotul Aini, S.Psi. 52
Gambar 4. 4 Observasi Kegiatan Eksperimen Membuat gelembung..... 58
Gambar 4. 5 Observasi Kegiatan Eksperimen Membuat gelembung..... 62
Gambar 4. 6 Observasi Kegiatan Eksperimen warna 64

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Form Bimbingan Skripsi 86
Lampiran 2 Laporan Selesai Bimbingan 88
Lampiran 3 Surat Pemberian Izin Penelitian 89
Lampiran 4 Surat Balasan Izin Penelitian 90
Lampiran 5 Surat Keterangan Selesai Penelitian 91
Lampiran 6 Pedoman Obsevasi 92
Lampiran 7 Pedoman Dokumentasi 93
Lampiran 8 Transkip Wawancara 94
Lampiran 9 Profil RA Tarbiyatus Shibyan Jombang 98
Lampiran 10 Dokumentasi 100
Lampiran 11 Biodata Penulis 106