DAFTAR ISI

ABSTRAK i
ABSTRACT ii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI iii
LEMBAR PENGESAHAN iv
PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI v
MOTTO vi
KATA PENGANTAR vii
DAFTAR ISI x
DAFTAR TABEL xi
DAFTAR GAMBAR xii
DAFTAR LAMPIRAN xiii
BAB I PENDAHULUAN 1
- **A. Latar Belakang Penelitian** 1
- **B. Rumusan Masalah** 6
- **C. Tujuan Penelitian** 6
- **D. Manfaat Hasil Penelitian** 7
- **E. Kerangka Berpikir** 8
- **F. Hipotesis Penelitian** 15
- **G. Hasil Penelitian Terdahulu** 15

BAB II TINJAUAN PUSTAKA 18
- **A. Model Pembelajaran DBUS** 18
- **B. Keterampilan Pemecahan Masalah** 29
- **C. Tinjauan Materi Ekosistem** 34

BAB III METODOLOGI PENELITIAN 42
- **A. Pendekatan dan Metodologi Penelitian** 42
- **B. Jenis dan Sumber Data Penelitian** 43
- **C. Populasi dan Sampel Penelitian** 45
- **D. Teknik Pengumpulan Data** 45
- **E. Teknik Analisis Data** 50
- **F. Tempat dan Waktu Penelitian** 59
- **G. Alur Penelitian** 61

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN 64
- **A. Deskripsi Data** 64
- **B. Hasil Penelitian** 65
- **C. Pembahasan Hasil Pcenelitian** 74

BAB V PENUTUP 103
- **A. Simpulan** 103
- **B. Saran** 103

DAFTAR PUSTAKA 105
LAMPIRAN-LAMPIRAN 118
RIWAYAT HIIDUP 381

DATAR TABEL

Tabel 3.1 *Non-equivalent Control Group* 43
Tabel 3.2 Sampel Penelitian 45
Tabel 3.3 Teknik Pengumpulan Data 46
Tabel 3.4 Kisi-kisi Lembar Observasi Keterlaksanaan Model Dbus 47
Tabel 3.5 Kisi-kisi Lembar Observasi Keterlaksanaan Tanpa Model Dbus 47
Tabel 3.6 Kisi-kisi Soal Penelitian 48
Tabel 3.7 Kisi-kisi Angket Respon Peserta Didik terhadap Pembelajaran Menggunakan Model DBUS 49
Tabel 3.8 Kisi-kisi Angket Respon Peserta Didik terhadap Pembelajaran Tanpa Menggunakan Model DBUS 49
Tabel 3.9 Kriteria Validitas Soal 50
Tabel 3.10 Kriteria Uji Realibilitas 51
Tabel 3.11 Kriteria Indeks Daya Pembeda Soal 52
Tabel 3.12 Kriteria Tingkat Kesukaran Butir Soal 52
Tabel 3.13 Rekapitulasi Hasil Analisis Uji Coba Soal 53
Tabel 3.14 Penilaian *Skala Likert* 54
Tabel 3.15 Kategori Keterlaksanaan 54
Tabel 3.16 Penilaian *Pretest* dan *Posttest* 55
Tabel 3.17 Kriteria *N-Gain* 55
Tabel 3.18 Ketentuan Skor *Skala Likert* 59
Tabel 3.19 Kategori Respon Peserta Didik 59
Tabel 3.20 Jadwal Pelaksanaan Penelitian 60
Tabel 4.1 Rekapitulasi Keterlaksanaan Aktivitas Guru Dan Peserta Didik Menggunakan Model DBUS 65
Tabel 4.2 Rekapitulasi Keterlaksanaan Aktivitas Guru Dan Peserta Didik Tanpa Menggunakan Model DBUS 66
Tabel 4.3 Rekapitulasi Perhitungan *N-Gain* Pada Kelas Dengan Dan Tanpa Menggunakan Model DBUS 68
Tabel 4.4 Rekapitulasi Perhitungan *N-Gain* Per Indikator Pada Kelas Dengan Dan Tanpa Menggunakan Model DBUS 68
Tabel 4.5 Hasil Data Analisis Respon Peserta Didik pada Kelas Menggunakan Model DBUS 69
Tabel 4.6 Hasil Data Analisis Respon Peserta Didik pada Kelas Tanpa Menggunakan Model DBUS 70
Tabel 4.7 Hasil Uji Normalitas 71
Tabel 4.8 Hasil Uji Homogenitas Nilai *N-Gain* 72
Tabel 4.9 Hasil Uji Hipotesis Nilai *N-Gain* 73

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Kerangka Berpikir 14
Gambar 3.1 Alur Penelitian 63

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran A.1 Alur Tujuan Pembelajaran..... 120
Lampiran A.2 RPPM Kelas Eksperimen Pertemuan 1 121
Lampiran A.3 LKPD Kelas Eksperimen Pertemuan 1..... 138
Lampiran A.4 RPPM Kelas Eksperimen Pertemuan 2 143
Lampiran A.5 LKPD Kelas Eksperimen Pertemuan 2..... 160
Lampiran A.6 RPPM Kelas Kontrol Pertemuan 1 167
Lampiran A.7 LKPD Kelas Kontrol Pertemuan 1 182
Lampiran A.8 RPPM Kelas Kontrol Pertemuan 2 187
Lampiran A.9 LKPD Kelas Kontrol Pertemuan 2 202
Lampiran B.1 Rekapitulasi Kisi-kisi Soal Uji Coba 211
Lampiran B.2 Lembar Soal Uji Coba. 237
Lampiran B.3 Lembar Observasi Guru Kelas Eksperimen..... 245
Lampiran B.4 Rubik Penilaian Lembar Observasi Guru Kelas Eksperimen 250
Lampiran B.5 Observasi Peserta Didik Kelas Eksperimen..... 262
Lampiran B.6 Rubik Penilaian Observasi Observasi Peserta Didik Kelas Eksperimen 267
Lampiran B.7 Lembar Observasi Guru Kelas Kontrol 280
Lampiran B.8 Rubik Penilaian Lembar Observasi Guru Kelas Kontrol..... 284
Lampiran B.9 Lembar Observasi Peserta Didik Kelas Kontrol..... 296
Lampiran B.10 Rubik Penilaian Lembar Observasi Peserta Didik Kelas Kontrol..... 299
Lampiran B.11 Kisi-kisi dan Lembar Angkat Respon Peserta Didik Kelas Eksperimen. 307
Lampiran B.12 Kisi-kisi dan Lembar Angket Respon Peserta Didik Kelas Kontrol..... 312
Lampiran C.1 Data Hasil Uji Coba Soal..... 317
Lampiran C.2 Rekapitulasi Hasil Analisis Uji Coba Soal 319
Lampiran C.3 Rekapitulasi Kisi-kisi Soal Penelitian..... 321
Lampiran C.4 Lembar Soal Penelitian (Pretest dan Posttest) 322
Lampiran D.1 Analisis Lembar Observasi Guru dan Peserta Didik Kelas Eksperimen 327
Lampiran D.2 Analisis Lembar Observasi Guru dan Peserta Didik Kelas Kontrol..... 329
Lampiran D.3 Analisis Hasil Keterampilan Pemecahan Masalah Kelas Eksperimen 333
Lampiran D.4 Analisis Hasil Pretest dan Posttest Berdasarkan Indikator Keterampilan Pemecahan Masalah Kelas Eksperimen 335
Lampiran D.5 Analisis Hasil Keterampilan Pemecahan Masalah Kelas Kontrol..... .338
Lampiran D.6 Analisis Hasil Pretest dan Posttest Berdasarkan Indikator Keterampilan Pemecahan Masalah Kelas Kontrol 340
Lampiran D.7 Analisis Perhitungan Nilai N-Gain Per Indikator..... 343
Lampiran D.8 Analisis Perhitungan Statistika Nilai *N -Gain* 343
Lampiran D.9 Analisis Hasil Angket Respon Peserta Didik Kelas Eksperimen. 346

Lampiran D.10 Analisis Hasil Angket Respon Peserta Didik Kelas Kontrol 347
Lampiran E.1 Sampel Jawaban Soal Uji Coba 350
Lampiran E.2 Sampel Hasil Pengisian Lembar Observasi 351
Lampiran E.3 Sampel Hasil Pengisian Pretest 352
Lampiran E.4 Sampel Hasil Pengisian Posttest 353
Lampiran E.5 Sampel Pengisian LKPD 354
Lampiran E.6 Sampel Pengisian Angket Respon Peserta Didik 357
Lampiran F.1 Data Nilai Ulangan Peserta Didik 360
Lampiran F.2 Contoh Soal Ekosistem 360
Lampiran F.3 Panduan Wawancara Guru 361
Lampiran G.1 Surat Keputusan Pembimbing Skripsi 365
Lampiran G.2 Surat Permohonan Izin Uji Coba Soal 366
Lampiran G.3 Surat Keterangan Menyelesaikan Uji Coba Soal 368
Lampiran G.4 Surat Permohonan Izin Penelitian 369
Lampiran G.5 Surat Keterangan Menyelesaikan Penelitian 370
Lampiran G.6 Surat Keterangan LOA 371
Lampiran G.7 Bukti Submit Jurnal 372
Lampiran G.8 Lembar Bimbingan Skripsi 374
Lampiran H.1 Dokumentasi Kegiatan Observasi Awal 376
Lampiran H.2 Dokumentasi Kegiatan Uji Coba Soal 376
Lampiran H.3 Dokumentasi Kegiatan Penelitian 376

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG