DAFTAR ISI

COVER i

LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING iii

LEMBAR PEGESAHAN iv

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN v

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH vi

MOTTO vii

PERSEMBAHAN viii

KATA PENGANTAR x

DAFTAR ISI xii

DAFTAR TABEL xv

DAFTAR GAMBAR xvii

DAFTAR LAMPIRAN xviii

ABSTRAK xix

ABSTRACT xxi

ملخص xxii

BAB I PENDAHULUAN 1

A. Latar Belakang Masalah 1
B. Identifikasi dan Batasan Masalah 10
C. Rumusan Masalah 11
D. Tujuan Penelitian 12
E. Kegunaan Penelitian 12
F. Ruang Lingkup Penelitian 13

G. Penegeasan Variabel 14
H. Sistematika Pembahasan 17

BAB II LANDASAN TEORI 19

A. Deskripsi Teori 19
1. Grand Theory 19
2. Model Pmbelajaran Project Based Learning 21
3. Motivasi Belajar 35
4. Kreativitas Siswa 39
B. Penelitian Terdahulu 63
C. Kerangka Teori 69
D. Hipotesis Penelitian 70

BAB III METODE PENELITIAN 71

A. Pendekatan dan Jenis Penelitian 71
B. Lokasi Penelitian 73
C. Variabel dan Pengukuran 74
D. Populasi, Sampel dan Sampling 75
E. Instrumen Penelitian 77
F. Teknik Pengumpulan Data 82
G. Analisis Data 84
H. Tahapan Penelitian 87

BAB IV HASIL PENELITIAN 89

A. Deskripsi Data 89
1. Deskripsi Lokasi Penelitian 89
2. Data Hasil Penelitian 90
B. Pengujian Hipotesis 94
1. Analisis Data Hasil Penelitian 94
2. Uji Instrumen Penelitian 95
a. Instrumen Motivasi Belajar 95
b. Instrumen Kreativitas 105

C. Paparan Hasil Penelitian 115

BAB V PEMBAHASAN 131

A. Pengaruh model pembelajaran project based learning terhaddap motivasi belajar kelas X MAN 8 Jombang pada ateri iklim dan cuaca. 131
B. Pengaruh model pembelajaran project based learning terhadap kreativitas siswa pada materi iklim dan cuaca kelas X AN 8 Jombang.....137
C. Pengaruh model pembelajaran project based learning terhadap motivasi belajar dan kreativitas siswa pada materi iklim dan cuaca kelas X MAN 8 Jombang 143

BAB VI PENUTUP 147

A. Kesimpulan 147
B. Saran.....148

DAFTAR PUSTAKA 151

LAMPIRAN 156

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu 55

Tabel 3.1 Penjelasan Perlakuan 67

Tabel 3.2 Kriteria Hasil Penelitian 73

Tabel 3.3 Angket Motivasi Siswa.....73

Tabel 3.4 Rubrik Penilaian Kreativitas 76

Tabel 4.1 Hasil Angket Pre-Test Motivasi Belajar Siswa Kelas X-2 dan X-5 91

Tabel 4.2 Hasil Post-Test Angket Motivasi Belajar Siswa Kelas X-2 dan X-5 92

Tabel 4.3 Hasil Penilaian Poster Digital 93

Tabel 4.4 Hasil Uji Validitas Angket Motivasi Kelas Uji Coba 96

Tabel 4.5 Hasil Uji Reabilitas Angket Motivasi Belajar 98

Tabel 4.6 Hasil Uji Reabilitas Angket Motivasi Belajar 98

Tabel 4.7 Hasil Uji Normalitas Angket Motivasi Belajar 100

Tabel 4.8 Hasil Uji Homogenitas Angket Motivasi Belajar 102

Tabel 4.9 Hasil Uji T Angket Motivasi Belajar.....103

Tabel 4.10 Hasil Uji Validitas Kreativitas Poster.....106

Tabel 4.11 Interpretasi Reabilitas dengan Rumus Alpha 108

Tabel 4.12 Hasil Uji Reabilitas Kreativitas Poster.....108

Tabel 4.13 Hasil Uji Normalitas Kreativitas Poster.....109

Tabel 4.14 Hasil Uji Homogenitas Kreativitas Poster 111

Tabel 4.15 Hasil Uji Hipotesis Kreativitas Poster.....113

Tabel 4.16 Hasil Uji Manova 114

Tabel 4.17 Klasifikasi Golongan 116

Tabel 4.18 Daftar Nilai Angket Pre-Test dan Post-Test Motivasi Belajar Siswa Kelas Kontrol 117

Tabel 4.19 Distribusi Frekuensi Hasil Pre-Test dan Post-Test Kelas Kontrol 118

Tabel 4.20 Daftar Nilai Angket Pre-Test dan Post-Test Motivasi Belajar Kelass Eksperimen.....119

Tabel 4.21 Distribusi Peniliaian Hasil Pre-Test dan Post-Test Kelas Eksperimen 120

Tabel 4.22 Hasil Kreativitas Poster Siswa Kelas Kontrol.....122

Tabel 4.23 Distribusi Frekuensi Hasil Poster Kelas Kontrol 123

Tabel 4.24 Hasil Skor Kreativitas Poster Siswa Kelas Eksperimen.....124

Tabel 4.25 Distribusi Frekuensi Hasil Poster Kelas Eksperimen.....125

Tabel 4.26 Tabel Reabilitas Motivitasi.....126

Tabel 4.27 Tabel Teabilitas Kreativitas 128

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori 69
Gambar 4.1 Diagram Frekuensi Motivasi Belajar Kelas Kontrol.....120
Gambar 4.2 Diagram Frekuensi Motivasi Belajar Kelas Eksperimen 121
Gambar 4.3 Diagram Frekuensi Kreativitas Kelas Kontrol.....125
Gambar 4.4 Diagram Frekuensi Kelas Eksperimen 125

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Penelitian.....157

Lampiran 2 Surat Balasan Madrasah 158

Lampiran 3 Surat Keterangan Selesai Penelitian 159

Lampiran 4 Validasi Instrumen Penelitian dari Dosen.....160

Lampiran 5 Validasi Instrumen Penelitian dari Guru Madrasah 162

Lampiran 6 RPP Kelas Eksperimen dan Kontrol.....164

Lampiran 7 Form Bimbingan.....174

Lampiran 8 Surat Selesai Bimbingan.....176

Lampiran 9 Instrumen Penelitian 177

Lampiran 10 Dokumentasi.....183

Lampiran 11 Hasil Poster Digital Siswa 185

Lampiran 12 Profil Penulis 188