

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
RIWAYAT HIDUP	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	v
LEMBAR PENGGUNAAN SKRIPSI.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	8
C. Tujuan Penelitian	9
D. Manfaat Penelitian	9
E. Kerangka Berpikir.....	11
F. HIPOTESIS PENELITIAN	17
G. HASIL PENELITIAN YANG RELEVAN	17
BAB II	21
TINJAUAN PUSTAKA.....	21
A. Model Pembelajaran <i>Project Based Learning</i> (PjBL)	21
B. STEM (<i>Science, Technology, Engineering, and Mathematics</i>)	26
C. Model Pembelajaran <i>Project Based Learning</i> (PjBL) terintegrasi STEM (<i>Science, Technology, Engineering, and Mathematics</i>)	30
D. Teori Belajar yang Melandasi Model Pembelajaran <i>Project Based Learning</i> (PjBL) Terintegrasi STEM.....	33

E.	Keterampilan Literasi Sains	36
F.	Media Pembelajaran Padlet.....	42
G.	Materi Pembelajaran Sistem Reproduksi.....	46
	BAB III.....	66
	METODOLOGI PENELITIAN	66
1.	Metode dan Desain Penelitian	66
2.	Jenis dan Sumber Data.....	67
3.	Teknik Pengumpulan Data.....	68
4.	Teknik Analisis Instrumen.....	71
5.	Teknik Analisis Data.....	72
6.	Hasil Uji Coba	75
7.	Tempat dan Waktu Penelitian	76
	BAB IV	79
	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	79
A.	Hasil Penelitian	79
B.	Pembahasan	87
	BAB V.....	107
	PENUTUP.....	107
A.	Simpulan	107
B.	Saran	111
	DAFTAR PUSTAKA.....	109
	LAMPIRAN – LAMPIRAN	117