

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iv
RIWAYAT HIDUP	v
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	vi
MOTTO.....	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I.....	17
PENDAHULUAN	17
A. Latar Belakang	17
B. Rumusan Masalah	23
C. Tujuan	24
D. Manfaat	24
E. Kerangka Pemikiran	26
F. Hipotesis Penelitian	30
G. Hasil Penelitian yang Relevan	30
BAB II.....	33
TINJAUAN PUSTAKA	33
A. Penelitian Terdahulu Ditinjau Menggunakan <i>VOSViewer</i>	33
B. Teori Belajar yang Mendukung Pendekatan Etno-STREAM	36
C. Kajian Etno-STREAM (<i>Science-Technology-Religion-Engineering-Arts-Mathematics</i>)	38
D. Pemahaman Konsep	46
E. Model Pembelajaran <i>Project Based Learning</i> (PjBL)	49
F. Tinjauan Materi Bioteknologi	51
G. Oncom	57
BAB III	63
METODOLOGI PENELITIAN	63
A. Pendekatan dan Metode Penelitian	63

B. Jenis dan Sumber Data	63
D. Teknik Analisis Data	70
E. Hasil Uji Coba Soal	80
F. Tempat dan Waktu Penelitian	83
BAB IV	86
HASIL DAN PEMBAHASAN	86
A. Deskripsi Data Hasil Penelitian	86
B. Pembahasan Hasil Penelitian	92
BAB V	121
PENUTUP	121
A. Simpulan	121
B. Saran	122
DAFTAR PUSTAKA	123
LAMPIRAN	136

