

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
ABSTRACT.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian.....	7
D. Manfaat Penelitian.....	7
E. Kerangka Berpikir.....	9
F. Hipotesis Penelitian.....	13
G. Hasil Penelitian Terdahulu.....	13
BAB II KAJIAN PUSTAKA.....	16
A. Model Pembelajaran <i>Project Based Learning</i> (PjBL).....	16
B. Kajian Etno-STREAM (<i>Science, Technology, Religion, Engineering, Art and Mathematics</i>).....	19
C. Komunikasi Sains.....	28
D. Karakteristik Siswa Menengah Atas (SMA).....	33
E. Tinjauan Materi Bioteknologi Pada Kurikulum Merdeka.....	35
F. Produk Kecap.....	38
G. Keterkaitan Komunikasi Sains dengan Model Pembelajaran PjBL Etno-STREAM pada Pembuatan Kecap.....	40
BAB III METODE PENELITIAN.....	41
A. Pendekatan dan Metode Penelitian.....	41
B. Jenis dan Sumber Data.....	42
C. Teknik Pengumpulan Data.....	43

D. Teknik Analisis Data.....	43
E. Tempat dan Waktu Penelitian.....	61
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	65
A. Deskripsi Hasil Penelitian.....	65
B. Pembahasan Hasil Penelitian.....	70
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	88
A. Kesimpulan.....	88
B. Saran.....	89
DAFTAR PUSTAKA.....	90
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	172

