



DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	iv
DAFTAR GAMBAR	v
DAFTAR GAFTAR	vi
I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar belakang	1
1.2. Tujuan dan sasaran	2
1.3. Ruang lingkup masalah	3
II. SIFAT-SIFAT LIMBAH RAGI	4
2.1. Sifat kimia limbah ragi	4
2.2. Sifat fisis limbah ragi	7
III. POTENSI LIMBAH RAGI BIR	9
3.1. Ragi sebagai sumber protein	9
3.2. Ragi sebagai sumber vitamin	14
3.3. Ragi sebagai sumber enzim	15
IV. PEMANFAATAN LIMBAH RAGI BIR DAN PERMASA LAHANNYA	17
4.1. Pemanfaatan	17
4.2. Cara pemisahan sel ragi	19
4.3. Permasalahan yang timbul	28
V. PEMBAHASAN	46
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	49
DAFTAR PUSTAKA	51
LAMPIRAN	