

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	iii
PRAKATA	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan Penelitian	3
1.5 Manfaat Penelitian	4
1.6 Sistematika Penulisan	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
BAB III LANDASAN TEORI.....	8
3.1 Glukosa Darah	8
3.2 Hubungan Tegangan dengan Konsentrasi Gula	9
3.3 Permeabilitas Magnet	10
3.4 Uji Induksi Diri.....	10
3.5 Indeks Bias	11
BAB IV METODE PENELITIAN.....	13
4.1 Lokasi Penelitian	13
4.2 Alat dan Bahan Penelitian	13
4.3 Prosedur Kerja	14
4.4 Bagan Penelitian	15
4.5 Metode Analisa.....	17
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	18
5.1 Pembuatan Alat.....	18
5.2 Pengujian Alat	20
5.3 Pengujian Larutan Gula	21

5.4	Pengujian Sampel	24
5.5	Pengukuran Indeks Bias	26
5.5.1	Larutan Gula	26
5.5.2	Darah Unggas	27
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN		29
6.1	Kesimpulan	29
6.2	Saran	29
DAFTAR PUSTAKA.....		30
LAMPIRAN		32