

DAFTAR ISI

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	I
LEMBAR PERSETUJUAN.....	II
LEMBAR PENGESAHAN.....	III
ABSTRACT.....	IV
ABSTRAK.....	V
KATA PENGANTAR.....	VI
DAFTAR ISI.....	VIII
DAFTAR GAMBAR.....	XI
DARFTAR TABEL.....	XII
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan.....	3
1.5 Metode Pengumpulan Data.....	3
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II TEORI DASAR.....	6
2.1 Suhu <i>Curie</i>	6
2.2 Kemagnetan Bahan.....	7
2.1.1 Diamagnetik.....	7
2.1.2 Paramagnetik.....	8
2.1.3 Feromagnetik.....	10
2.3 Timbangan Digital.....	14

2.4 Termometer/Termokopel.....	15
2.5 Perkembangan Penelitian.....	18
BAB III METODE PENELITIAN.....	22
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian.....	22
3.2 Alat dan Bahan.....	22
3.3 Rancangan Eksperimen.....	23
3.4 Tahap Eksperimen.....	27
3.5 Tahap Uji Coba.....	27
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Pengambilan Data.....	28
4.2 Hasil Pengukuran Suhu <i>Curie</i>	28
4.3 Analisis dan Pembahasan Suhu <i>Curie</i>	31
BAB V PENUTUP.....	34
5.1 Kesimpulan.....	34
5.2 Saran.....	34
DAFTAR PUSTAKA.....	35
LAMPIRAN A.....	38
Grafik Hasil Data Pengukuran Suhu <i>Curie</i> Magnet Neodymium.....	38
LAMPIRAN B.....	41
Grafik Hasil Data Pengukuran Suhu <i>Curie</i> Magnet Ferit.....	41
LAMPIRAN C.....	44
Rangkaian Alat dan Proses Pengambilan Data.....	44
LAMPIRAN D.....	46
Jenis Magnet.....	46

LAMPIRAN E.....47
Turunan Rumus Mean Field Theory.....47
LAMPIRAN F.....50
Riwayat Hidup.....50

