

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	i
ABSTRAK.....	iii
<i>ABSTRACT</i>	iv
KATA PENGANTAR.....	v
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Dan Manfaat.....	2
1.3 Rumusan Masalah	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Metodologi.....	2
1.6 Sistematika Penulisan.....	3
BAB II DASAR TEORI	5
2.1 Fungsi Kognitif	5
2.2 Irama Otak	5
2.3 Pola Abnormal EEG.....	6
2.4 Demensia	7
2.5 EEG	9
BAB III PERANCANGAN SISTEM	11
3.1 Deskripsi Proyek Akhir	11
3.1 Analisa Kebutuhan Sistem.....	13
3.1.1 Spesifikasi Perangkat Keras (hardware).....	13
3.1.2 Spesifikasi Perangkat Lunak (software).....	14
3.2 Realisasi Sistem	14
BAB IV HASIL DAN PENGUJIAN	15

4.1	Pengujian Simulasi.....	15
4.2	Pengelompokan Data.....	15
4.3	Hasil Simulasi	16
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		17
5.1	Kesimpulan	17
5.2	Saran	17
DAFTAR PUSTAKA.....		18
LAMPIRAN.....		19