

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR... ..	iii
SURAT PERNYATAAN LUARAN TUGAS AKHIR	iv
LEMBAR PERSETUJUAN	v
LEMBAR PERSETUJUAN PENGUJI	vi
LEMBAR PENGESAHAN	vii
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI.....	xi
NASKAH JURNAL	1
BAGIAN 1. LITERATUR REVIEW	8
BAGIAN 2 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	13
BAGIAN 3 SOURCE CODE	29
BAGIAN 4 DATASET.....	55
BAGIAN 5 TAHAPAN EKSPERIMEN.....	56
BAGIAN 6 HASIL SEMUA EKSPERIMEN.....	61