

DAFTAR ISI

| | |
|---|------|
| 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 |
| DAFTAR GAMBAR..... | xii |
| DAFTAR TABEL..... | xiv |
| NASKAH JURNAL..... | 1 |
| KERTAS KERJA..... | A |
| BAGIAN 1. LITERATUR REVIEW..... | B |
| BAGIAN 2 ANALISIS DAN PERANCANGAN..... | H |
| BAGIAN 3 SOURCE CODE..... | T |
| BAGIAN 4 DATASET..... | GG |
| BAGIAN 5 TAHAPAN EKSPERIMEN..... | JJ |
| BAGIAN 6 HASIL SEMUA EKSPERIMEN..... | WW |