

DAFTAR ISI

| | |
|---|-------------|
| HALAMAN SAMPUL..... | i |
| 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 |
| DAFTAR GAMBAR | xii |
| DAFTAR TABEL | xiii |
| NASKAH JURNAL | 1 |
| KERTAS KERJA..... | A |
| BAGIAN 1. LITERATUR REVIEW | B |
| BAGIAN 2. ANALISIS DAN PERANCANGAN | E |
| BAGIAN 3. SOURCE CODE..... | Q |
| BAGIAN 4. DATASET..... | AA |
| BAGIAN 5. TAHAPAN EKSPERIMEN | BB |
| BAGIAN 6. HASIL SEMUA EKSPERIMEN | EE |