

DAFTAR ISI

| | |
|---|------------|
| LEMBAR PENGESAHAN..... | i |
| LEMBAR ORISINALITAS | ii |
| ABSTRAK | iii |
| <i>ABSTRACT</i> | <i>iii</i> |
| KATA PENGANTAR | v |
| UCAPAN TERIMA KASIH..... | vii |
| DAFTAR ISI..... | viii |
| DAFTAR GAMBAR | viii |
| DAFTAR TABEL..... | ix |
| 1. PENDAHULUAN | 11 |
| 1.1. Latar Belakang | 11 |
| 1.2. Perumusan Masalah..... | 12 |
| 1.3. Tujuan | 12 |
| 1.4. Batasan Masalah | 12 |
| 1.5. Rencana Kegiatan..... | 13 |
| 1.6. Jadwal Kegiatan | 14 |
| 2. KAJIAN PUSTAKA..... | 15 |
| 2.1 Penelitian Terdahulu..... | 15 |
| 2.2 <i>Internet of Things (IoT)</i> | 22 |
| 2.3 Sistem Kunci Pintu Cerdas..... | 22 |
| 2.4 Komponen Utama | 22 |
| 3. PERANCANGAN SISTEM..... | 27 |
| 3.1 Arsitektur dan Kerangka Kerja..... | 27 |
| 3.2 Rancangan Sistem | 29 |
| 4. HASIL PERCOBAAN DAN ANALISIS | 31 |
| 4.1 Implementasi Sistem | 31 |
| 4.2 Pengujian..... | 33 |
| 5. KESIMPULAN DAN SARAN..... | 38 |
| DAFTAR PUSTAKA | 39 |