

## Daftar Isi

|  |      |
|--|------|
| Lembar Pernyataan .....  | ii   |
| Lembar Pengesahan .....  | iii  |
| Abstrak .....  | iv   |
| <i>Abstract</i> .....  | v    |
| Lembar Persembahan.....  | vi   |
| Kata Pengantar.....  | viii |
| Daftar Isi.....  | ix   |
| Daftar Gambar.....   | xi   |
| Daftar Tabel.....  | xiii |
| Daftar Istilah.....  | xiv  |
| BAB I PENDAHULUAN .....  | 1    |
| 1.1.    Latar Belakang .....   | 1    |
| 1.2.    Perumusan Masalah.....   | 2    |
| 1.3.    Tujuan .....   | 2    |
| 1.4.    Batasan Masalah.....   | 2    |
| 1.5.    Metodologi Penyelesaian Masalah.....                                     | 2    |
| 1.6.    Sistematika Penulisan .....  | 3    |
| BAB II KAJIAN PUSTAKA .....  | 4    |
| 2.1. <i>E-Learning</i> .....   | 4    |
| 2.2. <i>The Indonesian Accreditation Board for Engineering Education (IABEE)</i> |      |
| 4  |      |
| 2.3. <i>Prototype Model</i> .....  | 8    |
| 2.4.    Evaluasi Berbasis Kompetensi .....                                       | 11   |
| 2.5.    Perhitungan Nilai.....   | 12   |

|  |    |
|--|----|
| BAB III METODOLOGI DAN PERANCANGAN SISTEM .....  | 15 |
| 3.1.    Metodologi .....                         | 15 |
| 3.2.    Implementasi Perangkat.....              | 47 |
| BAB IV PENGUJIAN DAN ANALISIS .....              | 48 |
| 4.1.    Pengujian Sistem .....                   | 48 |
| 4.2.    Tujuan Pengujian.....                    | 48 |
| 4.3.    Skenario Pengujian .....                 | 48 |
| 4.4.    Analisis .....                           | 48 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....                 | 53 |
| 5.1.    Kesimpulan .....                         | 53 |
| 5.2.    Saran .....                              | 53 |
| DAFTAR PUSTAKA .....                             | 54 |
| LAMPIRAN A : Hasil Pengujian Kaprodi .....       | 55 |
| LAMPIRAN B : Hasil Pengujian Koordinator 1 ..... | 56 |
| LAMPIRAN C : Hasil Pengujian Koordinator 2 ..... | 57 |
| LAMPIRAN D : Hasil Pengujian Dosen 1 .....       | 58 |
| LAMPIRAN E : Hasil Pengujian Dosen 2.....        | 60 |
| LAMPIRAN F : Hasil Pengujian Mahasiswa 1 .....   | 62 |
| LAMPIRAN G : Hasil Pengujian Mahasiswa 2.....    | 63 |
| LAMPIRAN H : Hasil Pengujian Mahasiswa 3.....    | 64 |
| LAMPIRAN I : Hasil Pengujian Mahasiswa 4 .....   | 66 |