

## **DAFTAR ISI**

|  |      |
|--|------|
| HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....   | ii   |
| HALAMAN PENGESAHAN .....   | iii  |
| HALAMAN PENGESAHAN .....   | iv   |
| KATA PENGANTAR.....  | v    |
| HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK<br>KEPENTINGAN AKADEMIS ..... | vi   |
| ABSTRAK.....   | vii  |
| ABSTRACT .....   | viii |
| DAFTAR ISI .....   | ix   |
| DAFTAR GAMBAR.....   | xii  |
| DAFTAR TABEL .....   | xiv  |
| BAB I PENDAHULUAN .....  | 1    |
| 1.1. Latar Belakang .....  | 1    |
| 1.2. Rumusan Masalah.....  | 4    |
| 1.3. Tujuan dan Manfaat .....  | 4    |
| 1.4. Ruang Lingkup.....  | 4    |
| 1.5. Sistematika Penulisan .....   | 5    |
| BAB II LANDASAN TEORI.....   | 6    |
| 2.1. Penelitian Terdahulu .....  | 6    |
| 2.2. Mamikos .....   | 9    |
| 2.3. <i>Usability</i> .....  | 13   |
| 2.4. <i>Usability Testing</i> .....  | 16   |
| 2.5. Skenario Tugas.....   | 18   |
| 2.6. <i>System Usability Scale (SUS)</i> .....                                       | 19   |
| 2.7. <i>Prototype</i> .....  | 20   |
| BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....  | 22   |
| 3.1. Identifikasi Masalah dan Studi Literatur.....                                   | 22   |
| 3.2. Penentuan Instrumen Pengambilan Data .....                                      | 23   |
| 3.2.1. Penentuan Aspek <i>Usability</i> .....  | 23   |
| 3.2.2. Penentuan Responden.....  | 23   |
| 3.2.3. Penyusunan Skenario Tugas.....  | 24   |

|   |           |
|---|-----------|
| 3.2.4. Penyusunan Kuesioner .....   | 26        |
| 3.3. Pelaksanaan Evaluasi Pertama .....                                   | 26        |
| 3.4. Analisis Hasil Evaluasi Pertama dan Pembuatan <i>Prototype</i> ..... | 27        |
| 3.5. Pelaksanaan Evaluasi Kedua.....                                      | 28        |
| 3.6. Analisis Hasil Evaluasi Kedua.....                                   | 28        |
| 3.7. Penyusunan Kesimpulan dan Saran .....                                | 28        |
| <b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>                                   | <b>30</b> |
| 4.1. Demografi Responden .....  | 30        |
| 4.2. Hasil Evaluasi Pertama .....   | 30        |
| 4.2.1. Aspek <i>Effectiveness</i> .....                                   | 31        |
| 4.2.2. Aspek <i>Efficiency</i> .....                                      | 34        |
| 4.2.3. Aspek <i>Satisfaction</i> .....                                    | 37        |
| 4.3. Permasalahan <i>Usability</i> .....                                  | 39        |
| 4.4. Rekomendasi Perbaikan.....   | 42        |
| 4.4.1. Perbaikan Halaman Pencarian .....                                  | 42        |
| 4.4.2. Perbaikan Halaman Detail Kos.....                                  | 45        |
| 4.4.3. Perbaikan Halaman Fitur Peta .....                                 | 47        |
| 4.4.4. Perbaikan Halaman Profil.....                                      | 48        |
| 4.4.5. Perbaikan Halaman <i>Room Chat</i> .....                           | 50        |
| 4.4.6. Perbaikan Halaman <i>Booking</i> .....                             | 53        |
| 4.5. Hasil Evaluasi Kedua .....   | 54        |
| 4.5.1. Aspek <i>Effectiveness</i> .....                                   | 54        |
| 4.5.2. Aspek <i>Efficiency</i> .....                                      | 57        |
| 4.5.3. Aspek <i>Satisfaction</i> .....                                    | 60        |
| 4.6. Analisis Perbandingan Hasil Evaluasi .....                           | 62        |
| 4.6.1. Perbandingan Aspek <i>Effectiveness</i> .....                      | 62        |
| 4.6.2. Perbandingan Aspek <i>Efficiency</i> .....                         | 63        |
| 4.6.3. Perbandingan Aspek <i>Satisfaction</i> .....                       | 64        |
| 4.6.4. Perbandingan Seluruh Aspek <i>Usability</i> .....                  | 65        |
| <b>BAB V PENUTUP .....</b>  | <b>67</b> |
| 5.1. Kesimpulan.....  | 67        |
| 5.2. Saran.....   | 67        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>  | <b>69</b> |

|                         |    |
|-------------------------|----|
| LAMPIRAN-LAMPIRAN ..... | 72 |
|-------------------------|----|