

## DAFTAR ISI

---

|  |      |
|--|------|
| KATA PENGANTAR .....                       | i    |
| ABSTRAK .....                              | iii  |
| ABSTRACT .....                             | iv   |
| DAFTAR ISI .....                           | v    |
| DAFTAR GAMBAR .....                        | viii |
| DAFTAR TABEL .....                         | x    |
| DAFTAR LAMPIRAN.....                       | xi   |
| BAB 1 PENDAHULUAN .....                    | 1    |
| 1.1 Latar Belakang .....                   | 1    |
| 1.2 Rumusan Masalah.....                   | 2    |
| 1.3 Tujuan .....                           | 2    |
| 1.4 Batasan Masalah.....                   | 2    |
| 1.5 Definisi Operasional.....              | 3    |
| 1.6 Metode Penggerjaan .....               | 3    |
| 1.7 Jadwal Penggerjaan .....               | 5    |
| BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....               | 6    |
| 2.1 TK DHIYA'ULHAQ .....                   | 6    |
| 2.2 Pendidikan Anak Usia Dini (PAUD) ..... | 6    |
| 2.3 Taman Kanak – Kanak.....               | 6    |
| 2.4 Motorik Halus .....                    | 7    |
| 2.5 Pengertian Media Pendidikan.....       | 7    |
| 2.6 Manfaat Media Pendidikan .....         | 8    |
| 2.7 Jenis Media Pendidikan .....           | 9    |
| 2.7.1 Media Visual.....                    | 10   |
| 2.7.2 Media Audio .....                    | 10   |
| 2.7.3 Media Audio – Visual .....           | 11   |
| 2.8 Multimedia .....                       | 11   |
| 2.9 Animasi .....                          | 12   |
| 2.10 Adobe Flash CS6.....                  | 12   |

|   |    |
|---|----|
| 2.11 ActionScript.....  | 12 |
| 2.12 Adobe Audition CS6 .....   | 13 |
| 2.13 Adobe PhotoShop CS6 .....  | 13 |
| 2.14 Game.....  | 14 |
| 2.15 Jenis – Jenis Game .....   | 14 |
| 2.16 Flowmap .....  | 15 |
| 2.17 Storybord .....  | 16 |
| 2.18 Teori ADDIE.....   | 17 |
| 2.19 <i>User Acceptence Testing</i> .....   | 17 |
| BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....   | 18 |
| 3.1 Analisis Aplikasi Sejenis.....  | 18 |
| 3.1.1     Aplikasi Multimedia <i>Education Games</i> Untuk Anak Usia Dini.....                              | 18 |
| 3.1.2     Aplikasi Edukasi “Ceria” Berbasis Android Sebagai Media Pembelajaran<br>Untuk Anak Usia Dini..... | 23 |
| 3.1.3     Resume Perbandingan Aplikasi Sejenis.....   | 25 |
| 3.2 Analisis Sistem Berjalan .....  | 28 |
| 3.3 Sistem Usulan .....   | 31 |
| 3.3.1 <i>Flowmap</i> Usulan Permainan Mewarnai .....  | 33 |
| 3.3.2 <i>Flowmap</i> Usulan Permainan <i>Puzzle</i> Pada .....  | 34 |
| 3.3.3 <i>Flowmap</i> Usulan Permainan Mecocokan Gambar.....   | 36 |
| 3.4 <i>Storyboard</i> .....   | 38 |
| 3.5 Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....  | 46 |
| 3.5.1     Pengembangan Sistem.....  | 46 |
| 3.5.2     Implementasi Sistem.....  | 47 |
| BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....   | 48 |
| 4.1 Implementasi .....  | 48 |
| 4.1.1     Persiapan Pembangunan Produk.....   | 48 |
| 4.1.2     Pengembangan Produk.....  | 50 |
| 4.1.3     Tampilan Produk .....   | 52 |
| 4.2 Pengujian .....   | 60 |
| 4.2.1     Pengujian Aplikasi .....  | 60 |
| 4.2.2 <i>User Acceptance Test</i> Kepada Guru .....   | 67 |
| BAB 5 KESIMPULAN .....  | 69 |

|     |   |    |
|-----|---|----|
| 5.1 | Kesimpulan .....  | 69 |
| 5.2 | Saran .....   | 70 |
|     | DAFTAR PUSTAKA.....                                     | 71 |
|     | LAMPIRAN.....   | 73 |
|     | Lampiran 1 Kurikulum PAUD 2013 .....                    | 73 |
|     | Lampiran 2 Silabus TK DHIYA' ULHAQ .....                | 74 |
|     | Lampiran 3 Hasil Wawancara Sesi 1 .....                 | 75 |
|     | Lampiran 4 Hasil Wawancara Sesi 2 .....                 | 77 |
|     | Lampiran 5 Hasil User Acceptance Test (UAT) .....       | 79 |
|     | Lampiran 6 Hasil Evaluasi Metode Pengajaran ADDIE ..... | 80 |
|     | Lampiran 7 Hasil Belajar Anak – anak.....               | 82 |
|     | Lampiran 8 Tahap Pengujian Aplikasi.....                | 83 |