

DAFTAR ISI

| | |
|-------------------------------------------------------|------|
| SAMPUL DALAM..... | i |
| PERSETUJUAN PEMBIMBING | ii |
| PENGESAHAN TIM PENGUJI..... | iii |
| HALAMAN MOTTO..... | iv |
| HALAMAN PERSEMBAHAN | v |
| ABSTRAK | vi |
| KATA PENGANTAR | vii |
| DAFTAR ISI | ix |
| DAFTAR TABEL | xii |
| DAFTAR GAMBAR | xiii |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Rumusan Masalah..... | 5 |
| C. Tujuan Penelitian | 6 |
| D. Manfaat Penelitian | 6 |
| E. Definisi Operasional dan Batasan Penelitian | 7 |
| F. Sistematika Pembahasan | 8 |
| BAB II KAJIAN PUSTAKA | 13 |
| A. <i>E-learning</i> Sebagai Media Pembelajaran | 10 |
| 1. <i>E-learning</i> | 10 |
| 2. Web/Website | 15 |
| 3. Wordpress | 16 |
| 4. Media Pembelajaran | 22 |
| 5. <i>E-learning</i> sebagai Media Pembelajaran | 32 |

| | | |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| B. | Perbandingan antara Pembelajaran Konvensional dan Pembelajaran <i>E-learning</i> | 36 |
| C. | Motivasi Belajar | 38 |
| 1. | Pengertian Motivasi Belajar | 38 |
| 2. | Fungsi Motivasi dalam Belajar | 43 |
| 3. | Prinsip – Prinsip Motivasi Belajar | 46 |
| 4. | Macam – macam Motivasi dalam Belajar | 50 |
| 5. | Bentuk – bentuk Motivasi dalam Belajar | 54 |
| D. | Pengembangan Model <i>E-learning</i> | 58 |
| E. | Metode Pengembangan <i>E-learning</i> Berbasis Web | 60 |
| F. | Kriteria Kelayakan Pengembangan <i>E-learning</i> | 63 |
| G. | Materi Program Linear | 65 |
| BAB III | METODE PENELITIAN | 84 |
| A. | Jenis Penelitian | 84 |
| B. | Subyek Penelitian | 84 |
| C. | Rancangan Penelitian..... | 84 |
| D. | Instrumen Penelitian | 87 |
| E. | Teknik Pengumpulan Data..... | 88 |
| F. | Teknik Analisis Data | 89 |
| BAB IV | DESKRIPSI DN ANALISIS DATA | 95 |
| A. | Proses Pengembangan Media Pembelajaran <i>E-learning</i> Berbasis <i>Website</i> dengan CMS <i>Wordpress</i> | 95 |
| B. | Kevalidan Hasil Pengembangan Media Pembelajaran | 117 |
| C. | Kepraktisan Hasil Pengembangan Media Pembelajaran | 121 |
| D. | Penilaian Motivasi Belajar Siswa | 121 |
| E. | Penilaian Respon Siswa | 124 |
| BAB V | PEMBAHASAN | 126 |
| A. | Proses Pengembangan Media Pembelajaran | 126 |
| B. | Kevalidan Hasil Pengembangan Media Pembelajaran | 128 |

| | | |
|----------------------|--------------------------------------|-----|
| C. | Kepraktisan Media Pembelajaran | 129 |
| D. | Motivasi Belajar Siswa..... | 129 |
| E. | Respon Siswa | 129 |
| F. | Diskusi Penelitian | 130 |
| BAB VI | PENUTUP | 131 |
| A. | Kesimpulan | 131 |
| B. | Saran | 135 |
| DAFTAR PUSTAKA | | 136 |
| LAMPIRAN | | |

DAFTAR TABEL

| | Halaman |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2.1 Perbedaan Pembelajaran Konvensional dan <i>E-learning</i> | 37 |
| 2.2 Model Matematika Contoh 3..... | 73 |
| 2.3 Nilai Fungsi Tujuan Contoh 4 | 78 |
| 3.1 Format Data Hasil Validasi | 89 |
| 3.2 Kriteria Kevalidan Media Pembelajaran..... | 91 |
| 3.3 Kriteria Penilaian Kepraktisan Media Pembelajaran..... | 92 |
| 3.4 Format Hasil Data Respon Siswa | 93 |
| 4.1 Rincian Waktu dan Kegiatan Pengembangan Media Pembelajaran <i>E-learning</i> | 95 |
| 4.2 Telaah dari Bapak Ahmad Lubab, M. Si | 112 |
| 4.3 Daftar Nama Validator Media Pembelajaran | 114 |
| 4.4 Revisi Berdasarkan Saran Dari Validator | 115 |
| 4.5 Jadwal Kegiatan Uji Coba Terbatas | 117 |
| 4.6 Hasil Validasi Media Pembelajaran..... | 118 |
| 4.7 Penilaian Validator Mengenai Aspek Kepraktisan..... | 121 |
| 4.8 Rekapitulasi Angket Motivasi Belajar Siswa Sebelum Menggunakan <i>E-leanring</i> Berbasis <i>Website</i> | 121 |
| 4.9 Rekapitulasi Angket Motivasi Belajar Siswa Sesudah Menggunakan <i>E-leanring</i> Berbasis <i>Website</i> | 123 |
| 4.10 Hasil Analisis Data Respon Siswa..... | 124 |

DAFTAR GAMBAR

| | Halaman |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2.1 Pengembangan Model <i>E-learning</i> untuk Mendukung Pembelajaran Tatap Muka | 59 |
| 2.2 $ax + by = c$ | 66 |
| 2.3 Garis $-2x - y = 2$ | 68 |
| 2.4 Penyelesaikan Contoh 2 | 72 |
| 2.5 Himpunan Penyelesaian Contoh 4 | 78 |
| 2.6 Garis Selidik untuk Menentukan Nilai Optimum | 81 |
| 2.7 Himpunan Penyelesaian Contoh 5 | 82 |
| 3.1 Langkah-langkah dalam Pengembangan Website <i>E-learning</i> | 85 |
| 4.1 Tampilan Halam Utama www.ilmupengetahuanku.com | 99 |
| 4.2 Tampilan Halaman Utama www.cbwebspace.com | 100 |
| 4.3 Tampilan Cek Ketersediaan Domain di www.cbwebspace.com | 100 |
| 4.4 Tampilan Pemesanan Hosting di www.cbwebspace.com | 101 |
| 4.5 Tampilan Akun di www.cbwebspace.com sebagai webserver..... | 101 |
| 4.6 Tampilan Layanan Webserver/hosting di www.cbwebspace.com | 102 |
| 4.7 Tampilan <i>cPanel Webserver/hosting</i> | 102 |
| 4.8 Tampilan Membuat <i>Domain</i> www.ilmupengetahuanku.com pada <i>cPanel</i> | 103 |
| 4.9 Tampilan Instalasi <i>Wordpress</i> pada <i>cPanel Softaculous Apss Installer</i> | 103 |
| 4.10 Tampilan Instalasi <i>Wordpress</i> pada <i>Softaculous</i> | 104 |
| 4.11 Instalasi <i>Wordpress</i> pada <i>Domain</i> www.ilmupengetahuanku.com | 104 |
| 4.12 Tampilan <i>Login Website E-learning</i> menggunakan CMS <i>Wordpress</i> | 105 |
| 4.13 Tampilan <i>Dashbord Website</i> www.ilmupengetahuanku.com | 105 |
| 4.14 Tampilan untuk Mengganti <i>Template</i> atau <i>Themes</i> | 106 |
| 4.15 Memilih <i>Themes Responsive</i> untuk <i>Website</i> | 106 |
| 4.16 Tampilan Instalasi <i>Plugin-plugin</i> | 107 |
| 4.17 Tampilan <i>Page</i> untuk Konten Belajar Siswa..... | 108 |

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 4.18 Tampilan <i>Login</i> Menggunakan <i>Email</i> dan <i>Password</i> di <i>www.4shared.com...</i> | 109 |
| 4.19 Tampilan Proses <i>Upload Video</i> Belajar Program Linear | 109 |
| 4.20 Tampilan Mengambil <i>URL Link</i> untuk dibuat <i>Script</i> Khusus di Halaman <i>Website</i> | 110 |
| 4.21 Tampilan <i>Copy URL Link</i> yang Didapatkan pada Halaman Artikel..... | 110 |
| 4.22 Tampilan Membuat <i>Prolin Quiz</i> dan <i>Survey</i> pada <i>Plugin WPSQT</i> | 111 |