

**PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN WEBSITE DAKWAH
TIM DAKWAH KAMPUS UMY DENGAN KONSEP
MULTIMEDIA**

Skripsi

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S-1



Diajukan oleh :
Muflikhin L
20120140003

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2016**

PERNYATAAN

Saya menyatakan bahwa skripsi tidak mengandung karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak mengandung karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta,

Muflikhin L

PRAKATA

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan barokahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Perancangan Dan Pengembangan Website Dakwah Tim Dakwah Kampus Umy Dengan Konsep Multimedia”.

Laporan skripsi disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam memperoleh gelar Sarjana Teknik (S.T) pada Program Studi S1 Teknologi Informasi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Dalam melakukan penelitian dan penyusunan laporan skripsi penulis telah mendapatkan banyak dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Haris Setyawan, S.T., M.Eng. selaku pembimbing utama yang telah membimbing penulis dengan kesabaran dan ketulusan dalam penulisan skripsi.
2. Bapak Asroni, S.T., M.Eng., selaku pembimbing pendamping yang telah meluangkan waktu dan sangat sabar membimbing penulis dalam pengembangan sistem.
3. Bapak Cahya Damarjati, S.T., M.Eng., selaku dosen penguji yang mau meluangkan waktu untuk memberikan kritik dan saran kepada penulis dalam pembuatan skripsi.
4. Bapak Muhammad Helmi Zain Nuri, S.T., M.T selaku Ketua Program Studi S1 Teknologi Informasi yang memberikan izin kepada penulis untuk belajar.
5. Para dosen Jurusan Teknologi Informasi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Bapak Giga, Bapak Slamet, Bapak Eko, Bapak Joko, Mbak Aprilia dan Mas Okto yang telah memberikan tambahan pengetahuan dan mengajarkan ilmunya kepada penulis selama perkuliahan.
6. Para Staff Jurusan Teknologi Informasi UMY, Mas Reza, Mas Ronald, Mbak Lilis, Mbak Novi, Mas Andi, dan Mas Haris yang senantiasa membantu penulis dalam urusan administrasi.
7. Miss Inggar yang telah membantu dalam banyak hal.
8. Teman-teman kelas A TI angkatan 2012, Yatman, putra, Wisnu, wildan, bima, hadi, habibi, putri, hida, lusi, a’la, wiwit, roni, oka dan angkatan 2012 lainnya

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN I	II
HALAMAN PENGESAHAN II	III
PERNYATAAN	IV
PRAKATA	V
INTISARI	VII
ABSTRACT	VIII
DAFTAR ISI	IX
DAFTAR GAMBAR	XI
DAFTAR TABEL	XIII V
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	4
1.3. Tujuan Penelitian	4
1.4. Batasan Masalah	4
1.5. Manfaaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI	6
2.1. Tinjauan Pustaka	6
2.2. Landasan Teori	7
2.2. Dakwah Media	7
2.2.1 Landasan Teologis dan Teoritis Dakwah Multimedia	7
2.2.2 Dakwah Dalam Dunia Cybermedia (Sosial Network).	9
2.2.3 Dinamika Komunikasi Islam di Media Online	11
2.2.4 Keunggulan Internet sebagai Media Dakwah	14
2.2.5 Media dakwah adalah alat	15
BAB III METODOLOGI	18
3.1. Alat	18
3.2. Penelitian	19
3.3. Model Pengembangan	19
3.4. Prosedur Pengembangan	19
3.4.1 Perencanaan	19
3.4.2 Design	23
3.4.3 Pembangunan	34
3.4.4 Pengembangan	34
3.5. PERANCANGAN SISTEM	35
3.5.1 Usecase Diagram	35
3.5.2 Entity Relationship Diagram	40
3.5.3 Class Diagram	42
3.5.4 Activity Diagram	44

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	45
4.1 PENGEMBANGAN SISTEM	45
4.2 PEMBUATAN DATABASE	45
4.2.1 Web Hosting & Nama Domain	45
4.3 INSTALASI WORDPRESS PADA CPANEL	46
	48
4.2 ANTARMUKA	48
4.2.1 Halaman Admin	48
4.2.1.1 Halaman Login Admin	48
4.2.1.2 Halaman Dashboard Admin	50
4.2.1.3 Menu Post	50
4.2.1.4 Menu Media	51
4.2.1.5 Menu Pages	52
4.2.1.6 Menu Comments	53
4.2.1.7 Menu Appearance	54
4.2.1.8 Menu Plugins	54
4.2.1.9 Menu Users	55
4.2.1.10 Menu Tools	56
4.2.1.11 Menu Settings	57
4.2.1.12 Menu Video Gallery	58
4.2.1.13 Menu WP User Avatar	58
4.2.1.14 Menu Popup Builder	59
4.2.2 Halaman website al kahfi Tim Dakwah kampus UMY (viewer display)	60
4.2.2.1 Halaman Home	60
4.2.2.2 Halaman Artikel	60
4.2.2.3 Halaman Audio Dakwah	61
4.2.2.4 Halaman Poster Dakwah	62
4.2.2.5 Halaman Vidio Dakwah	63
4.2.2.6 Halaman Dokumentasi Kegiatan	64
4.2.2.7 Halaman Info Kegiatan	65
4.2.2.8 Halaman E-Book	65
4.2.2.9 Halaman Tentang Al Kahfi	66
4.3 PENGUJIAN	66
4.3.1 Pengujian Sistem	66
4.3.2 Pengujian User Acceptance Test Terkait Konten Dakwah Multimedia	71
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	75
5.1 KESIMPULAN	75
5.2 SARAN	75
DAFTAR PUSTAKA	76
LAMPIRAN	77

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 bapak rektor umy periode 2014-2017 saat menghadiri kegiatan dakwah	2
Gambar 1.2 seruan dakwah oleh wr3 umy periode 2014-2017.....	2
Gambar 1.3 salah satu kajian dakwah oleh wr1 umy (2012-2017) di majelis ilmu taman surga milik al kahfi tim dakwah kampus umy	2
Gambar 1.4 konten dakwah media al kahfi tim dakwah kampus umy di media soial telegram.	3
Gambar 1.5 konten dakwah media al kahfi tim dakwah kampus umy di media soial instagram	3
Gambar 3.1 proses pengembangan.	19
Gambar 3.2 halaman beranda	25
Gambar 3.3 halaman artikel	26
Gambar 3.4 halaman audio dakwah	27
Gambar 3.5 halaman poster dakwah	28
Gambar 3.6 halaman vidio dakwah	29
Gambar 3.6 halaman dokumentasi kegiatan.....	30
Gambar 3.7 halaman informasi kegiatan	31
Gambar 3.8 halaman unduh	32
Gambar 3.9 halaman tentang al kahfi	33
Gambar 3.10 usecase diagram administrator/admin.....	36
Gambar 3.11 usecase diagram author/penulis	37
Gambar 3.12 usecase diagram pengunjung.....	38
Gambar 3.13 erd (entity relationship diagram).	40
Gambar 3.14 class diagram.....	42
Gambar 3.13 activity diagram website dakwah al kahfi tim dakwah kampus umy.	44
Gambar 4.1 tampilan home rumahweb.com	45
Gambar 4.2 pembuatan database dengan phpmyadmin	46
Gambar 4.3 login cpanel.....	47

Gambar 4.4 softaculous apps installer	47
Gambar 4.5 instalasi wordpress	48
Gambar 4.6 halaman login admin	49
Gambar 4.7 halaman dashboard admin.	50
Gambar 4.8 menu post	51
Gambar 4.9 menu media	52
Gambar 4.10 menu pages.....	53
Gambar 4.11 menu comments	53
Gambar 4.12 menu appearance.....	54
Gambar 4. 13 menu plugins	55
Gambar 4. 14 menu users.....	56
Gambar 4. 15 menu tools.....	56
Gambar 4.16 menu settings.....	57
Gambar 4.17 menu video gallery.....	58
Gambar 4.18 menu wp user avatar	59
Gambar 4.19 menu popup builder	59
Gambar 4.20 halaman home	60
Gambar 4.21 halaman artikel	61
Gambar 4.22 halaman list audio dakwah.	61
Gambar 4.23 halaman post audio player.....	62
Gambar 4.24 halaman list poster dakwah.....	62
Gambar 4.26 halaman vidio dakwah	63
Gambar 4.27 halaman video player.	64
Gambar 4.28 halaman dokumentasi kegiatan.....	64
Gambar 4.29 halaman info kegiatan.....	65
Gambar 4.30 halaman e-book.....	65
Gambar 4.31 halaman tentang al kahfi	66

DAFTAR TABEL

TABEL 4.1 PENGUJIAN SISTEM.	70
TABEL 4.2 PENGUJIAN <i>USER ACCEPTANCE TEST</i> TERKAIT KONTEN DAKWAH MULTIMEDIA KEPADA <i>USER ADMIN</i>.	71
TABEL 4.3 PENGUJIAN <i>USER ACCEPTANCE TEST</i> TERKAIT KONTEN DAKWAH MULTIMEDIA KEPADA <i>USER PENULIS</i>.	72
TABEL 4.4 P PENGUJIAN <i>USER ACCEPTANCE TEST</i> TERKAIT KONTEN DAKWAH MULTIMEDIA KEPADA <i>USER PENGUNJUNG</i>.	73
.....	73