

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI	ii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN	iii
ABSTRACT	iv
ABSTRAK	v
LEMBAR PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	I-1
1.1 Latar Belakang Masalah	I-1
1.2 Rumusan Masalah	I-2
1.3 Batasan Masalah	I-2
1.4 Tujuan Penelitian	I-3
1.5 Manfaat Penelitian	I-3
1.6 Metodologi Penelitian	I-4
1.7 Sistematika Penulisan	I-4
BAB II LANDASAN TEORI	II-1
2.1 Teknik Bola Basket	II-1
2.2 Media Pembelajaran	II-4
2.3 Multimedia	II-5

2.4 <i>Android</i>	II-6
2.5 Pengujian	II-7
2.5.1 <i>Alpha Testing</i>	II-7
2.5.2 <i>Beta Testing</i>	II-7
2.6 <i>State of the Art</i>	II-8

BAB III METODOLOGI

3.1 Kerangka Penelitian	III-1
3.2 Pengumpulan Data	III-1
3.3 Metode Pengembangan Multimedia	III-2
3.4 Penarikan Kesimpulan.....	III-5

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 <i>Concept</i> (Konsep)	IV-1
4.2 <i>Design</i> (Perancangan)	IV-2
4.2.1 <i>Flowchart</i>	IV-2
4.2.2 <i>Storyboard</i>	IV-3
4.2.3 Struktur Navigasi	IV-5
4.3 <i>Material Collecting</i> (Pengumpulan Bahan).....	IV-6
4.4 <i>Assembly</i> (Pemasangan Elemen Multimedia)	IV-6
4.4.1 Kebutuhan Perangkat Lunak (<i>Software</i>)	IV-8
4.4.2 Kebutuhan Perangkat Keras (<i>Hardware</i>)	IV-8
4.4.3 Interaksi Antara Pengguna dengan Aplikasi.....	IV-9
4.4.4 Hasil Implementasi.....	IV-14
4.5 Pengujian (<i>Testing</i>)	IV-19
4.5.1 Pengujian Alpha (<i>Alpha Testing</i>)	IV-19
4.5.2 Pengujian Beta (<i>Beta Testing</i>)	IV-27

4.6 <i>Distribution</i>	IV-33
4.6.1 <i>Package Appllication</i>	IV-33
4.6.2 Penyebaran	IV-34
4.7 Evaluasi	IV-35
4.7.1 Kelebihan Aplikasi.....	IV-35
4.7.2 Kekurangan Aplikasi.....	IV-36
4.7.3 Penarikan Kesimpulan.....	IV-36
4.7.4 Ide Pengembangan	IV-37
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	V-1
5.1 Kesimpulan	V-1
5.2 Saran	V-2

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terkait	II-8
Tabel 2.1 Penelitian Terkait (Lanjutan 1)	II-9
Tabel 2.1 Penelitian Terkait (Lanjutan 2)	II-9
Tabel 2.1 Penelitian Terkait (Lanjutan 3)	II-10
Tabel 2.1 Penelitian Terkait (Lanjutan 4)	II-11
Tabel 2.2 Penelitian yang ada dan penelitian yang di buat	II-12
Tabel 4.1 Konsep Aplikasi Teknik Bola Basket	IV-1
Tabel 4.2 Storyboard Aplikasi Teknik Bola Basket	IV-3
Tabel 4.2 Storyboard Aplikasi Teknik Bola Basket (Lanjutan 1)	IV-4
Tabel 4.3 Material Collecting Aplikasi Teknik Bola Basket	IV-6
Tabel 4.4 Kebutuhan Perangkat Lunak (<i>Software</i>).....	IV-7
Tabel 4.5 Kebutuhan Perangkat Keras (<i>Hardware</i>)	IV-7
Tabel 4.5 Kebutuhan Perangkat Keras <i>Hardware</i> (Lanjutan 1)	IV-8
Tabel 4.6 Desain Rancangan	IV-8
Tabel 4.6 Desain Rancangan (Lanjutan 1)	IV-10
Tabel 4.7 Spesifikasi <i>Software</i> dan <i>Hardware</i> Pengujian Pada mobile.....	IV-14
Tabel 4.8 Spesifikasi <i>Software</i> dan <i>Hardware</i> Pengujian Pada <i>Android</i>	IV-14
Tabel 4.9 Pengujian <i>Layout</i> Loading Menu Utama	IV-14
Tabel 4.10 Pengujian <i>Layout</i> Menu <i>Home</i>	IV-14
Tabel 4.12 Pengujian <i>Layout</i> Menu Ar Scan	IV-15
Tabel 4.13 Pengujian <i>Layout</i> Menu Materi Basket	IV-16
Tabel 4.14 Pengujian <i>Layout</i> Menu Panduan.....	IV-16
Tabel 4.15 <i>Skala likert</i>	IV-19

Tabel 4.16 Nilai Interval Persentase <i>Skala likert</i>	IV-20
Tabel 4.17 Hasil Uji Kelayakan.....	IV-20
Tabel 4.18 Hasil Persentasi Kelayakan	IV-22
Tabel 4.20 Rician <i>File</i> Aplikasi.....	IV-24

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Teknik Bola Basket.....	II-3
Gambar 2.2 Teknik Bola Basket.....	II-3
Gambar 2.3 Teknik Bola Basket.....	II-4
Gambar 3.1 Kerangka Penelitian	III-1
Gambar 3.2 MDLC (<i>Multimedia Development Life Cycle</i>)	III-3
Gambar 4.1 Flowchart aplikasi media pembelajaran teknik bola basket.....	IV-2
Gambar 4.2 Struktur Navigasi Aplikasi teknik bola basket	IV-5
Gambar 4.3 Tampilan Loading.....	IV-13
Gambar 4.4 Tampilan Menu Utama	IV-14
Gambar 4.5 Tampilan Menu Tentang ar animasi	IV-14
Gambar 4.6 Tampilan Menu buku basket	IV-15
Gambar 4.7 Tampilan Menu panduan.....	IV-15
Gambar 4.8 Tampilan Menu versi aplikasi.....	IV-16
Gambar 4.14 ZIP <i>File</i> Aplikasi Teknik Bola Basket.....	IV-17
Gambar 4.15 <i>File</i> Zip Aplikasi Teknik Bola Basket Berhasil di Upload di PhoneGAP.com dan mendownload file *.apk	IV-18