



E-JOURNALIST INTERVIEW REPORT SWA MAGAZINE

WAHYU GATOT SUBROTO

41817310038

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

UNIVERSITAS MERCU BUANA

JAKARTA

2020



E-JOURNALIST INTERVIEW REPORT SWA MAGAZINE

Diajukan Untuk Melengkapi Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana Komputer

Oleh:

WAHYU GATOT SUBROTO

41817310038

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

UNIVERSITAS MERCU BUANA

JAKARTA

2020

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini:

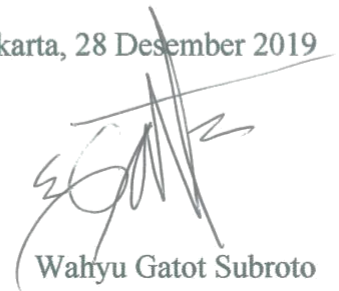
NIM : 41817310038

Nama : Wahyu Gatot Subroto

Judul Tugas Akhir : *E-journalist Interview Report SWA Magazine*

Menyatakan bahwa Laporan Tugas Akhir saya adalah hasil karya sendiri dan bukan plagiat. Apabila ternyata ditemukan didalam laporan Tugas Akhir saya terdapat unsur plagiat, maka saya siap untuk mendapatkan sanksi akademik yang terkait dengan hal tersebut.

Jakarta, 28 Desember 2019



(Wahyu Gatot Subroto)

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR

Sebagai mahasiswa Universitas Mercu Buana, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Wahyu Gatot Subroto
NIM : 41817310038
Judul Tugas Akhir : *E-journalist Interview Report SWA Magazine*

Dengan ini memberikan izin dan menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Mercu Buana **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** (*None-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul diatas beserta perangkat yang ada (jika diperlukan).

Dengan Hak Bebas Royalti/Noneksklusif ini Universitas Mercu Buana berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya.

Selain itu, demi pengembangan ilmu pengetahuan di lingkungan Universitas Mercu Buana, saya memberikan izin kepada Peneliti di Lab Riset Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Mercu Buana untuk menggunakan dan mengembangkan hasil riset yang ada dalam tugas akhir untuk kepentingan riset dan publikasi selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 28 Desember 2019



Wahyu Gatot Subroto

LEMBAR PERSETUJUAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

NIM : 41817310038

Nama : Wahyu Gatot Subroto

Judul Tugas Akhir : *E-journalist Interview Report SWA Magazine*

Tugas Akhir ini telah di periksa dan disetujui

Jakarta, 28 Desember 2019

Menyetujui,

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Ir. Fajar Masya. M. MSI', is written over a horizontal line.

(Ir.Fajar Masya.M.MSI)

Dosen Pembimbing

LEMBAR PENGESAHAN

NIM : 41817310038
Nama : Wahyu Gatot Subroto
Judul Tugas Akhir : *E-journalist Interview Report SWA Magazine*

Tugas Akhir ini telah diperiksa dan disidangkan sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Ilmu Komputer, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Mercu Buana.

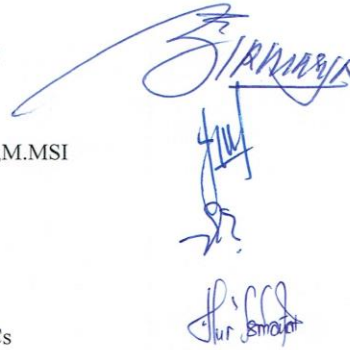
Jakarta, 11 Februari 2020

Dosen Pembimbing : Ir. Fajar Masya M.MSI

Dosen Penguji 1 : Inge Handriani, M.Ak., M.MSI

Dosen Penguji 2 : Nur Ani, ST, M.MSI

Dosen Penguji 3 : Nur Ismawati, ST, M.Cs



Mengetahui,


(Inge Handriani, M.Ak., M.MSI)

Koord. Tugas Akhir Sistem Informasi


(Handrie Noprisson, ST., M.Kom)

Ka. Prodi Sistem Informasi

ABSTRAK

Nama : WAHYU GATOT SUBROTO
NIM : 41817310038
Pembimbing TA : Ir Fajar Masya, MMSI
Judul : ***E-JOURNALIST INTERVIEW REPORT SWA MAGAZINE***

Penelitian ini bertujuan untuk mempermudah redaksi dalam keakuratan, kecepatan dan ketelitian *Journalist* dalam menuliskan hasil wawancara narasumber untuk disajikan menjadi berita majalah SWA dan untuk mendapatkan kualitas berita baik yang diberikan majalah SWA kepada pembaca. Permasalahan *Journalist* majalah SWA menuliskan hasil wawancara narasumber masih mengirimkan melalui *E-Mail* ke redaksi. Mengakibatkan penumpukan berita di *e-mail* redaksi dan keterlambatan berita. Penelitian ini adalah kuantitatif dengan menggunakan studi kasus majalah SWA dan metode Agile untuk melakukan perubahan secara cepat dan tepat. Hasil penelitian adalah berita yang di tuliskan *journalist* tidak lagi mengalami keterlambatan dan isi dari berita lebih akurat dan tajam di karenakan melalui tahap - tahap redaksional majalah SWA. Untuk kuota E-mail redaksi mengalami penurunan

Kata kunci: Majalah SWA, Media Bisnis, Redaksi, *Journalist*

ABSTRACT

Name : WAHYU GATOT SUBROTO
Student Number : 41817310038
Counsellor : Ir.Fajar Masya,MMSI
Title : ***E-JOURNALIST INTERVIEW REPORT SWA MAGAZINE***

This study aims to facilitate the editorial in the accuracy, speed and accuracy of the Journalist in writing the results of interviewees to be presented as a SWA magazine news and to get the good quality news that SWA magazine provides to readers. Issues Journalists SWA magazine wrote the results of interviews with informants still sending via E-Mail to the editor. Resulting in a news buildup in e-mail editors and news delays. This research is quantitative by using SWA magazine case studies and Agile methods to make changes quickly and accurately.

The results of the research are that the news written by the journalist no longer experiences delays and the contents of the news are more accurate and sharp because of the editorial stages of SWA magazine. Redaction e-mail quota decreased

Key words:

SWA Magazine, Media Business, Redaksi, Reporter's

KATA PENGANTAR

Puji syukur kita panjatkan kepada ALLAH Azza Wa Jalla atas karunianya yang telah diberikan kepada penulis, untuk menyelesaikan Tugas akhir ini dengan baik. Tugas akhir ini disusun sebagai salah satu syarat kelulusan Melengkapi Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Komputer dengan judul ***E-JOURNALIST INTERVIEW REPORT SWA MAGAZINE***

Penulis menyadari tulisan ini jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih atas bimbingan dan kerja samanya kepada:

1. Bapak Fajar Masya, Ir. MMSI Selaku Dosen pembimbing
2. Bapak Handrie Naprisson selaku Kaprodi Fasilkom, Universitas Mercubuana.
3. Ibu Inge Handriani, M.Ak.,M.MSI Selaku Koordinator Tugas Akhir Sistem Informasi
4. Ibu Dianing selaku Seprodi Fasilkom, Universitas Mercubuana Cabang Kranggan.
5. Bapak Kemal E Gani selaku CEO SWA Media Group
6. Bapak Sujatmaka Selaku Pemimpin Redaksi Majalah SWA
7. Staff SWA Group yang telah memberikan kesempatan dan dukungannya dalam pengembangan sistem.
8. Orang tua dan seluruh keluarga yang memberi dukungan moral maupun materil, serta doa yang tulus untuk keberhasilan penulis dalam menyelesaikan laporan tugas akhir ini.

semoga laporan Tugas akhir ini dapat bermanfaat, khususnya bagi penulis dan

umumnya bagi pembaca yang hendak mempelajarinya. Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari sempurna, untuk itu senantiasa diharapkan kritik dan saran dari pembaca.

Jakarta, 28 Desember 2019

Wahyu Gatot Subroto

NIM : 41817310038

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS.....	ii
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR...iii	
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iv
LEMBAR PENGESAHAN.....	v
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1. Topik.....	1
1.2. Latar Belakang.....	1
1.3. Rumusan Masalah.....	2
1.4. Batasan Masalah.....	3
1.5. Sistematika Penulisan.....	3
BAB 2 TINJUAN PUSTAKA.....	5
2.1. Teori Jurnalistik.....	5
2.2. Bentuk Arus Informasi dalam Penulisan Reportase.....	6
2.3. Content Management System (CMS).....	6
2.4. Teknik Menulis Hasil Reportase.....	7
2.5. Penelitian Terkait.....	7
BAB 3 tujuan dan manfaat penelitian.....	11
3.1. Tujuan Penelitian.....	11
3.2. Manfaat Penelitian.....	11
BAB 4 METODE PENELITIAN.....	12
4.1. Lokasi Penelitian.....	12
4.2. Sarana Pendukung.....	12
4.3. Teknik Pengumpulan Data.....	12
4.4. Sumber Data.....	13

4.5.	Diagram Alir Penelitian.....	13
4.6.	Teknik Pengolahan dan Analisis Data.....	13
4.7.	Teknik Pengujian.....	16
BAB 5	ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	17
5.1.	Analisis Sistem Berjalan.....	17
5.1.1.	Analisa Proses Bisnis.....	17
5.2.	Analisis Kebutuhan.....	19
5.3.	Perancangan UML.....	20
5.4.	Perancaan Basis Data.....	40
5.5.	Perancangan Antar Muka.....	46
5.6.	Perancangan Masukan.....	50
5.7.	Perancangan Keluaran.....	55
5.8.	Implementasi Basis Data.....	55
5.9.	Implementasi Hasil Keluaran.....	59
5.10.	Hasil Pengujian Aplikasi.....	63
BAB 6	KESIMPULAN DAN SARAN.....	65
6.1.	Kesimpulan.....	65
6.2.	Saran.....	65
	DAFTAR PUSTAKA.....	66
	LAMPIRAN.....	67

DAFTAR TABEL

Tabel 5.3.1 Deskripsi Use Case Login.....	21
Tabel 5.3.2 Deskripsi Use Case Master User	21
Tabel 5.3.3 Deskripsi Use Case Mengelola Main Menu	21
Tabel 5.3.4 Deskripsi Use Case Input laporan wawancara.....	22
Tabel 5.3.5 Deskripsi Use Case Revisi laporan wawancara.....	22
Tabel 5.3.6 Deskripsi Use Case Distribusi laporan wawancara	23
Tabel 5.3.7 Deskripsi Use Case Pengembangan Laporan	23
Tabel 5.4.1 Perancangan Tabel Master Menu	41
Tabel 5.4.2. Perancangan Table Master User	41
Tabel 5.4.3 Perancangan Table Laporan.....	42
Tabel 5.4.4 Perancangan Table Laporan Revised.....	43
Tabel 5.4.5 Perancangan Table Laporan Reject	44
Tabel 5.4.6 Perancangan Table Laporan Distribusi.....	45
Tabel 5.4.7. Perancangan Table Level.....	46
Tabel 5.4.8 Perancangan Table edisi	46
Tabel 5.4.9 Perancangan Table rubrik	46
Tabel 5.7.1 Tabel Perancangan Keluaran	55

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.5 Diagram Alir Penelitian	13
Gambar 5.1.1 Flowchart Proses bisnis Laporan Wawancara Berita.....	18
Gambar 5.3.1 Use Case Diagram Report Laporan wawancara.....	20
Gambar 5.3.2 Activity Diagram Login	24
Gambar 5.3.3 Activity Diagram Master User	25
Gambar 5.3.4 Activity Diagram Add Menu	26
Gambar 5.3.5 Activity Diagram edit Menu	27
Gambar 5.3.6 Activity Diagram Input laporan wawancara	28
Gambar 5.3.7 Activity Diagram Revisi Laporan wawancara	29
Gambar 5.3.8 Activity Diagram persetujuan Laporan.....	30
Gambar 5.3.9 Activity Diagram Distribusi Laporan.....	31
Gambar 5.10 Activity Diagram Laporan Redaktur.....	32
Gambar 5.3.11 Sequence Diagram Login.....	33
Gambar 5.3.12 Activity Diagram Mengelola Master users	34
Gambar 5.3.13 Activity Diagram Main Menu	35
Gambar 5.3.14 Sequence diagram input laporan wawancara	36
Gambar 5.3.15 Sequence Diagram revisi laporan.....	37
Gambar 5.3.16 Sequence diagram Persetujuan laporan.....	38
Gambar 5.3.17 Sequence diagram distribusi laporan	39
Gambar 5.3.18 Sequence Diagram Pengembangan laporan	39
Gambar 5.3.19 Class Diagram laporan wawancara reporter	40
Gambar 5.5.1 Perancangan Antar Muka Login	47
Gambar 5.5.2 Perancangan Antar Muka Beranda	47

Gambar 5.5.3 Perancangan Antar Muka View User.....	48
Gambar 5.5.4 Perancangan Antar Muka View Laporan.....	48
Gambar 5.5.5 Perancangan Antar Muka Persetujuan Laporan.....	49
Gambar 5.6.1 Perancangan Masukan Add user	50
Gambar 5.6.2 Perancangan Masukan Add Laporan	51
Gambar 5.6.3 Perancangan Masukan Laporan Revise	52
Gambar 5.6.4 Perancangan Masukan Laporan Distribusi	53
Gambar 5.6.5 Perancangan Masukan Laporan Redaktur.....	54
Gambar 5.8.1 Implementasi Table Edisi.....	55
Gambar 5.8.2 Implementasi Table level	55
Gambar 5.8.3 Implementasi Table Laporan	56
Gambar 5.8.4 Implementasi data Users	57
Gambar 5.8.5 Implementasi Table data Main Menu	57
Gambar 5.8.6 Implementasi Table data Distribusi	58
Gambar 5.9.1 Implementasi Keluaran Laporan Proposed	59
Gambar 5.9.2 Implementasi Keluaran Laporan Revised	60
Gambar 5.9.3 Implementasi Keluaran Laporan Reject.....	61
Gambar 5.9.4 Implementasi Keluaran Laporan Publish.....	62
Gambar 5.9.5 Implementasi Keluaran Daftar User	63

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran Keterangan Kerja.....	67
Lampiran Curriculum Vitae	68