

**MEMBANGUN WEBSITE KEPARIWISATAAN KABUPATEN BANTUL
SEBAGAI SARANA PROMOSI DAN INFORMASI**

TUGAS AKHIR

Disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Ahli Madya Diploma-3 (D3)
pada Jurusan Manajemen Informatika



Disusun oleh

- | | |
|-------------------------|------------|
| 1. Natalia Renny Desita | 08.02.7169 |
| 2. Yuliani | 08.02.7187 |
| 3. Gustin Riyani | 08.02.7210 |

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
AMIKOM
YOGYAKARTA
2011**

PERSETUJUAN

TUGAS AKHIR

**Membangun Website Kepariwisataaan Kabupaten Bantul Sebagai
Sarana Promosi Dan Informasi**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Natalia Renny Desita 08.02.7169

Yuliani 08.02.7187

Gustin Riyani 08.02.7210

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Tugas Akhir
pada tanggal 03 Mei 2011

Dosen Pembimbing,



Kusnawi, S.Kom., M.Eng.

NIK. 190302112

PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

Membangun **Website Kepariwisataan Kabupaten Bantul** Sebagai
Sarana Promosi Dan Informasi
yang dipersiapkan dan disusun oleh

Yuliani

08.02.7187

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

pada tanggal 21 April 2011

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Tanda Tangan

Barka Satya, S.Kom.
NIK. 190302126

Armadyah Amborowati, S.Kom, M.Eng.
NIK. 190302063

Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer

Tanggal 21 April 2011

KETUA STM IK AMIKOM, YOGYAKARTA



Prof. Dr. M. Suyanto, M.M.
NIK. 190302001

PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**Membangun Website Kepariwisataan Kabupaten Bantul Sebagai
Sarana Promosi Dan Informasi**
yang dipersiapkan dan disusun oleh

Gustin Riyani

08.02.7210

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 28 April 2011

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Tanda Tangan

Joko Dwi Santoso, S.Kom.
NIK. 190302181

Armadyah Amborowati, S.Kom, M.Eng.
NIK. 190302063

Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer

Tanggal 28 April 2011

KETUA STMIK AMIKOM YOGYAKARTA



Prof. Dr. M. Suyanto, M.M.
NIK. 190302001

PERNYATAAN

Kami yang bertandatangan dibawah ini menyatakan bahwa, Tugas Akhir ini merupakan karya kelompok kami sendiri (ASLI), dan isi dalam Tugas Akhir ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain atau kelompok lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu Institusi Pendidikan, dan sepanjang pengetahuan kami juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis dan/atau diterbitkan oleh orang lain atau kelompok lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 02 Mei 2011

Nama

NIM

Tanda tangan

Natalia Renny Desita

08.02.7169



Yuliani

08.02.7187



Gustin Riyani

08.02.7210



HALAMAN MOTTO

- *May you have enough,
Happiness to make you sweet, Enough nails to make you strong
Enough sorrow to keep you human, Enough hope to make you happy*
- Pikiran Anda adalah api yang perlu di nyalakan bukan tong yang menunggu untuk diisi
- Hidup ini memang kadang tidak adil tapi percayalah bahwa Tuhan itu Maha Adil
- Mempunyai uang adalah baik, tetapi lebih baik lagi ialah mempunyai sesuatu yang tidak dapat diperoleh dengan uang
- Ketika suatu pintu kebahagiaan tertutup, pintu yang lain dibukakan. Tetapi acap kali kita terpaku terlalu lama pada pintu yang tertutup, sehingga tidak melihat pintu lain yang dibukakan bagi kita

by Julie

MOTTO

“Seperti halnya setiap benang emas itu berharga, demikian pula setiap menit waktu kita”

(George Marson)

Kemenangan sejati bukanlah kemenangan atas orang lain, namun kemenangan atas diri sendiri. Keberhasilan diri dapat dicapai dengan mengalahkan rasa ketakutan, keengganan, keangkuhan, kecurangan, dan semua beban yang menambat dalam diri masing-masing. Jerih payah untuk mengalahkan orang lain tidak berguna.

Tak ada Kegagalan yang Abadi

“..Maka Sesungguhnya bersama kesulitan itu ada kemudahan. Maka apabila engkau telah selesai (dari urusan), tetaplah bekerja keras (untuk urusan yang lain). Dan kepada Tuhanmulah kamu berharap.”

{QS. Al – Insyirah : 5-8}

By ririn

HALAMAN PERSEMBAHAN

Pertama – tama saya panjatkan puja dan puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan kemudahan jalan serta kesehatan sehingga saya bisa menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik dan dengan hasil yang memuaskan. Selanjutnya saya ucapkan banyak terima kasih kepada mereka yang telah banyak memberi dukungan serta doa kepada saya :

- ❖ Kepada kedua orangtuaku Bapak yang telah mendoakanku setiap hari sepanjang malam, dan Alm.Mama walaupun beliau sudah tiada tapi aku yakin dia juga selalu mendoakan yang terbaik buat aku.
- ❖ Adikku satu - satunya Izza yang nyebelin tapi ngangenin
- ❖ Mbaku (Iweng), mbahku (biyung), paman Suryo dan bibi Ginah, wak Jini dan wak Sumi yang di Purbalingan, Pakde Jikin dan Bude Siti, mb.Anis yang di Batam terimakasih buat kalian semua
- ❖ Untuk teman seperjuanganku Natali (Natnot) dan Gustin (Ririn)
- ❖ Buat Bpk.Kusnawi dosen pembimbingku yang banyak memberikan bimbingan serta nasihat dan doanya
- ❖ Semua anak kost Dero 28 terutama yang sering ngumpul bareng, cumi (Erna), mb.iik, mb.Vita dan juga mb.Ve

By Julie

HALAMAN PERSEMBAHAN

Skripsi ini kupersembahkan untuk My Love Family

AyahQ Suyadi N IbuQ Suparti Khotimah t'Cinta, terima kasih atas segala cinta,
kasih sayang dan doa yang selalu tercurah buatku,

Engkaulah orangtua terbaik yang diberikan Allah untukku

Yang akan selalu hadir dalam hatiku dan selalu kuingat

perjuangan dan pengorbanan kalian berdua

love you :*

My Brother :

Kedua kakaku Dedi N Ruli ,And AdeQ Bandi

terima kasih atas dukungan

dan bantuannya (moril+materil)selama ini,

doakan semoga saya selalu sukses ya ...

i Love You All ...

Thank's To:

- Allah SWT atas segala berkat, rahmat, nikmat, karunia dan kasih sayang-Nya, selama penulis menuntut ilmu di Almamater tercinta ini.
- Buat temen2 satu tim pengerjaan Tugas Akhir..yuli N Natalia makasih atas kerjasamanya...
- Buat Anak2 MI C- Class'08 temen 1 Perjuangan Menuntut ilmu, ayuukk semangat....!!!
- Anak2 D'Javu Cost (Pu2T, Hami, Fina, Mbiel, Ana, Esti) thankz ya atas Doa N bantuanya...☺

By ririn

KATA PENGANTAR

Puja dan puji syukur senantiasa penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang hingga saat ini penulis masih diberikan kesehatan dan kekuatan sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan tugas akhir “Membangun Website Kepariwisata Kabupaten Bantul Sebagai Sarana Promosi dan Informasi” tepat pada waktunya dengan baik dan lancar tanpa suatu halangan yang berarti.

Tugas akhir ini penulis buat guna menyelesaikan jenjang studi Diploma tiga (D3) pada Program Studi Manajemen Informatika Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer “AMIKOM” Yogyakarta. Penulis menyadari bahwa penulisan tugas akhir ini dapat terselesaikan dengan baik karena adanya bantuan, bimbingan dan petunjuk dari berbagai pihak, baik yang bersifat moril maupun materil. Maka pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. M. Suyanto, M.M. Selaku Ketua STMIK AMIKOM Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menimba ilmu di almamater tercinta ini.
2. Ibu Krisnawati, S.Si, MT. Selaku Ketua Jurusan Manajemen Informatika STMIK AMIKOM Yogyakarta.
3. Bapak Kusnawi, S.kom, M.Eng. Selaku dosen pembimbing yang telah dengan sabar memberikan bimbingan serta motivasi kepada penulis selama penulisan tugas akhir ini.

4. Bapak Drs Suyoto HS.Msi.MAA. Selaku Kepala Dinas Kebudayaan dan Pariwisata Kabupaten Bantul
5. Tim Penguji, Segenap Dosen dan Karyawan STMIK AMIKOM Yogyakarta yang telah berbagi ilmu pengetahuan dan juga pengalaman.
6. Serta semua pihak yang telah banyak membantu dalam pembuatan skripsi ini dan telah memberikan dukungan serta motivasi yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu.

Penulis menyadari bahwa penyusunan tugas akhir ini masih banyak kekurangan dikarenakan oleh keterbatasan dan kelemahan, baik dari segi teknis penulisan maupun isi. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran sebagai bahan masukan bagi penulis agar lebih baik di masa yang akan datang.

Yogyakarta, 16 April 2011

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	v
MOTTO	vi
PERSEMBAHAN	viii
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
INTISARI	xviii
ABSTRACT	xix
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian	3
1.4.1 Bagi pemerintah dan masyarakat daerah setempat	3
1.4.2 Bagi pembaca	4
1.4.3 Bagi penulis	4
1.5 Metode Penelitian	5
1.5.1 Sumber data	5
1.5.2 Metode pengumpulan data	5
1.5.2.1 Metode observasi	5

1.5.2.2 Metode wawancara.....	6
1.5.2.3 Metode perpustakaan	6
1.5.3 Metode pembuatan aplikasi dan perangkat lunak	6
1.5.3.1 Perancangan	6
1.5.3.2 Implementasi.....	6
1.5.3.3 Pengujian.....	7
1.6 Sistematika Penulisan	7
 BAB II LANDASAN TEORI	
2.1 Sejarah internet.....	9
2.2 Konsep dasar internet	10
2.3 Ruang lingkup internet	11
2.4 Konsep dasar web.....	11
2.5 Website dinamis dan interaktif.....	12
2.6 Unsur – unsur website.....	13
2.6.1 Nama domain	13
2.6.2 Rumah tempat website (<i>web hosting</i>).....	14
2.6.3 Bahasa Program (<i>Scripts Program</i>)	14
2.6.3.1 Client Side Scripting	14
2.6.3.2 Server Side Scripting.....	16
2.6.4 Desain website	16
2.6.5 Publikasi website.....	16
2.6.6 Pemeliharaan website.....	17
2.7 Basis data.....	17
2.7.1 Bahasa basis data.....	17

2.7.2	Objektif basis data.....	18
2.7.3	Pengertian-pengertian yang berhubungan dengan basis data.....	18
2.7.4	Perangkat Lunak Basis Data	19
2.8	Software yang digunakan	19
2.8.1	Browser	20
2.8.2	MySQL.....	20
2.8.3	Apache Web Server.....	21
2.8.4	PHP	22
2.8.4.1	Syntax PHP	23
2.8.4.2	VariabelPHP.....	24
2.8.5	HTML	25
2.8.5.1	Tag.....	25
2.8.5.2	Element	26
2.8.5.3	Attribute	26
2.8.5.4	Element HTML	27
2.8.5.5	Element head.....	27
2.8.5.6	Element title	27
2.8.5.7	Element body	27
2.9	Software pendukung.....	28
2.9.1	Adobe photoshop	28
2.9.2	Macromedia dreamweaver	29
2.9.3	Internet explorer	30
2.9.4	Web hosting	31

BAB III TINJAUAN UMUM

3.1 Sejarah bantul.....	33
3.2 Letak perusahaan	35
3.3 Visi dan misi.....	35
3.3.1 Visi	35
3.3.2 Misi	36
3.4 Struktur organisasi.....	37
3.5 Promosi.....	38
3.6 Spesifikasi Komputer	40

BAB IV PEMBAHASAN

4.1 Perancangan sistem.....	41
4.2 Flowchart untuk login admin.....	42
4.3 Data Flow Diagram (DFD).....	42
4.4 ERD pada Website Pariwisata Bantul	48
4.5 Perancangan database	49
4.6 Struktur Situs Web.....	53
4.7 Perancangan Tampilan Untuk User.....	58
4.8 Implementasi Pembuatan Database	65
4.9 Tampilan Halaman Web Untuk User	75
4.10 Tampilan Halaman Administrator	80
4.11 Mekanisme Upload.....	83
4.11.1 Hosting Gratis	83
4.11.2 Hosting Berbayar	84
4.11.3 Cara Upload	86

4.11.4 Perawatan Website..... 91

BAB V PENUTUP

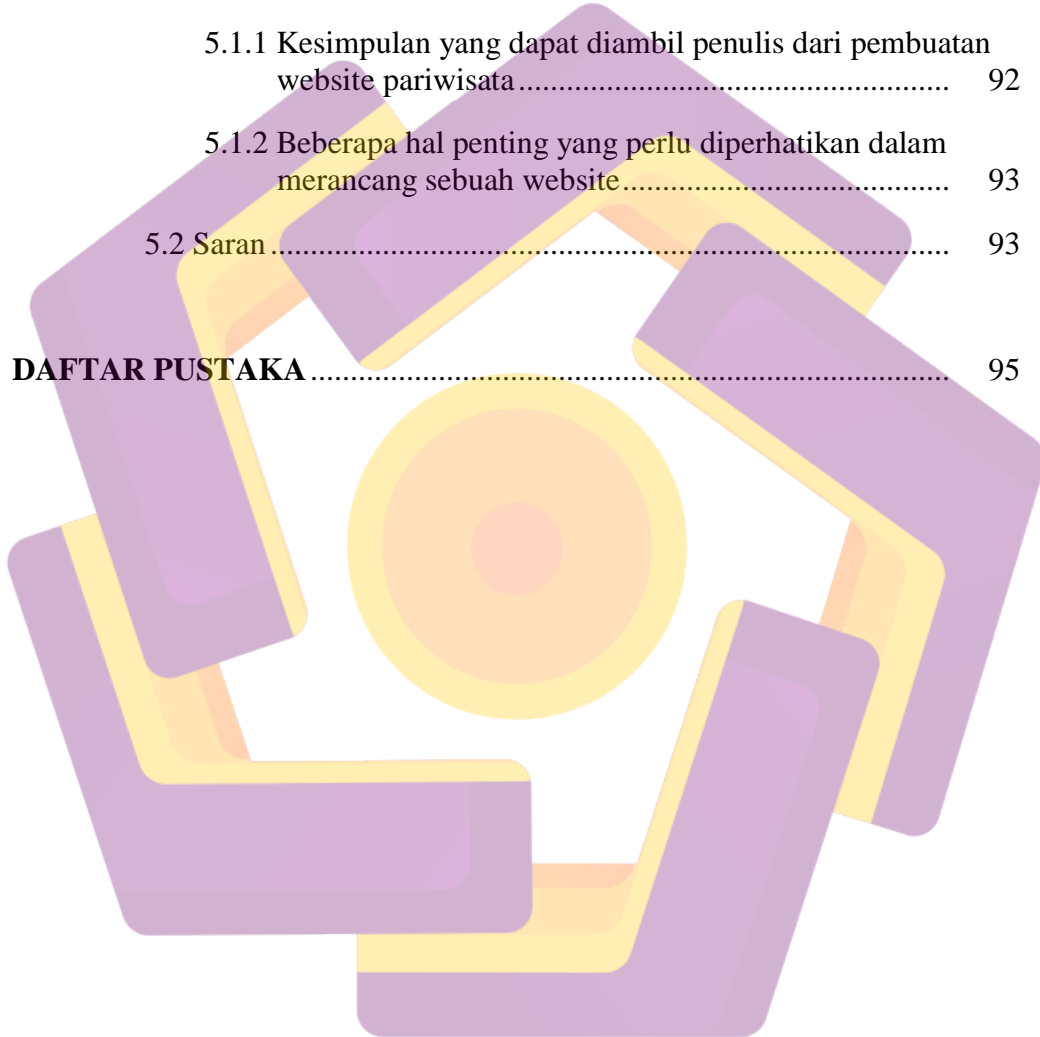
5.1 Kesimpulan 92

5.1.1 Kesimpulan yang dapat diambil penulis dari pembuatan website pariwisata..... 92

5.1.2 Beberapa hal penting yang perlu diperhatikan dalam merancang sebuah website..... 93

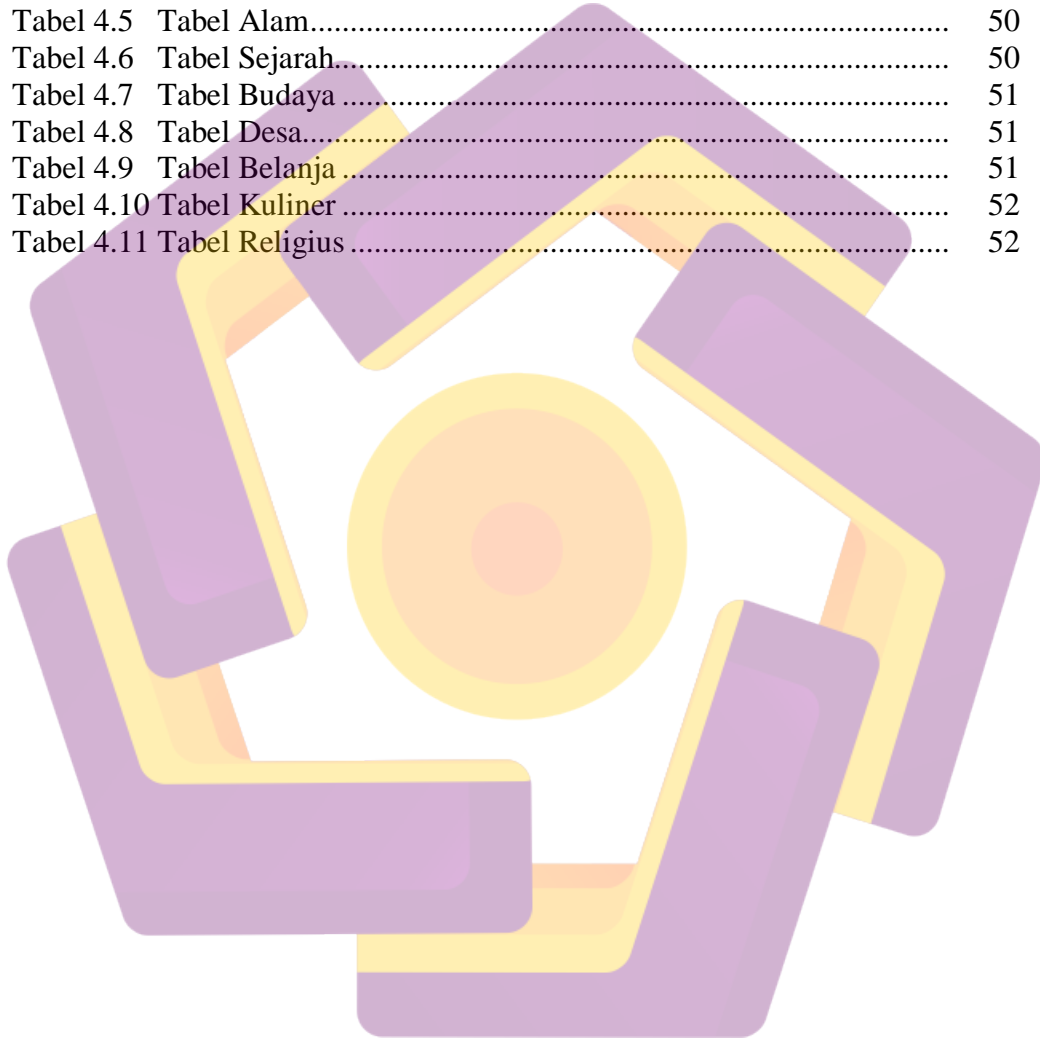
5.2 Saran..... 93

DAFTAR PUSTAKA..... 95



DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Tabel User.....	49
Tabel 4.2	Tabel Galeri.....	49
Tabel 4.3	Tabel Pemerintahan.....	49
Tabel 4.4	Tabel Bukutamu.....	50
Tabel 4.5	Tabel Alam.....	50
Tabel 4.6	Tabel Sejarah.....	50
Tabel 4.7	Tabel Budaya.....	51
Tabel 4.8	Tabel Desa.....	51
Tabel 4.9	Tabel Belanja.....	51
Tabel 4.10	Tabel Kuliner.....	52
Tabel 4.11	Tabel Religius.....	52



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Proses Client Side Scripting.....	15
Gambar 2.2 Tampilan Adobe Photoshop.....	29
Gambar 2.3 Tampilan Macromedia Dreamweaver.....	30
Gambar 2.4 Tampilan Internet Explorer.....	31
Gambar 3.1 Diagram Struktur Organisasi.....	37
Gambar 3.2 Contoh brosur tempat wisata Bantul.....	40
Gambar 4.1 Flowchart Admin.....	42
Gambar 4.2 Diagram Konteks.....	42
Gambar 4.3 Diagram Berjenjang.....	43
Gambar 4.4 DFD Level 2 Proses 2.....	44
Gambar 4.5 DFD Level 2 Proses 3.....	44
Gambar 4.6 DFD Level 3 Proses 1.1.....	44
Gambar 4.7 DFD Level 3 Proses 1.2.....	44
Gambar 4.8 DFD Level 3 Proses 1.3.....	45
Gambar 4.9 DFD Level 3 Proses 1.4.....	45
Gambar 4.10 DFD Level 3 Proses 1.5.....	45
Gambar 4.11 DFD Level 3 Proses 1.6.....	45
Gambar 4.12 DFD Level 3 Proses 1.7.....	46
Gambar 4.13 DFD Level 3 Proses 1.8.....	46
Gambar 4.14 DFD Level 3 Proses 1.9.....	46
Gambar 4.15 DFD Level 3 Proses 1.10.....	46
Gambar 4.16 DFD Level 3 Proses 1.11.....	47
Gambar 4.17 ERD tabel alam, belanja, budaya, desa, kuliner, bukitamu, pemerintahan, religius, sejarah.....	48
Gambar 4.18 Struktur Halaman User.....	53
Gambar 4.19 Struktur Halaman Administrator.....	56
Gambar 4.20 Halaman Home.....	58
Gambar 4.21 Halaman Profi.....	59
Gambar 4.22 Halaman Alam.....	59
Gambar 4.23 Halaman Pemerintahan.....	60
Gambar 4.24 Halaman Sejarah.....	60
Gambar 4.25 Halaman Budaya.....	61
Gambar 4.26 Halaman Desa.....	61
Gambar 4.27 Halaman Belanja.....	62
Gambar 4.28 Halaman Kuliner.....	62
Gambar 4.29 Halaman Religius.....	63
Gambar 4.30 Halaman Buku Tamu.....	63
Gambar 4.31 Halaman Login Admin.....	64
Gambar 4.32 Halaman Index Admin.....	64
Gambar 4.33 Tampilan Tabel User.....	65

Gambar 4.34 Tampilan Tabel Geleri	66
Gambar 4.35 Tampilan Tabel Pemerintahan	66
Gambar 4.36 Tampilan Buku Tamu.....	67
Gambar 4.37 Tampilan Tabel Alam.....	68
Gambar 4.38 Tampilan Tabel Sejarah	69
Gambar 4.39 Tampilan Tabel Budaya	70
Gambar 4.40 Tampilan Tabel Desa	71
Gambar 4.41 Tampilan Tabel Belanja	72
Gambar 4.42 Tampilan Tabel Kuliner	73
Gambar 4.43 Tampilan Tabel Religius	74
Gambar 4.44 Tampilan Halaman Index	75
Gambar 4.45 Tampilan Halaman Profil.....	75
Gambar 4.46 Tampilan Halaman Alam	76
Gambar 4.47 Tampilan Halaman Pemerintah.....	76
Gambar 4.48 Tampilan Halaman Sejarah	77
Gambar 4.49 Tampilan Halaman Budaya.....	77
Gambar 4.50 Tampilan Halaman Desa	78
Gambar 4.51 Tampilan Halaman Belanja.....	78
Gambar 4.52 Tampilan Halaman Kuliner.....	79
Gambar 4.53 Tampilan Halaman Religius.....	79
Gambar 4.54 Tampilan Halaman Buku Tamu	80
Gambar 4.55 Tampilan Halaman Login.....	80
Gambar 4.56 Tampilan Halaman Index	81
Gambar 4.57 Tampilan Halaman Admin	82
Gambar 4.58 Halaman my-php.net	86
Gambar 4.59 Halaman registrasi.....	87
Gambar 4.60 Halaman Validasi	87
Gambar 4.61 Halaman Login cpanel	88
Gambar 4.62 Halaman Index cpanel.....	88
Gambar 4.63 Halaman Cpanel	89
Gambar 4.64 Halaman Membuat Direktori	89
Gambar 4.65 Halaman Direktori Terbuat	90
Gambar 4.66 Halaman Cpanel yang Terisi	90
Gambar 4.67 Halaman Php-my-admin	90

INTISARI

Pariwisata merupakan sektor investasi bisnis yang telah berkembang menjadi salah satu industri yang dapat berimplikasi positif terhadap peningkatan devisa daerah yakni, meningkatkan pendapatan pemerintah daerah khususnya menunjang peningkatan perkapita masyarakat lokal. Untuk meningkatkan daya tarik pengunjung terhadap objek wisata yang ada di Bantul maka kami membuat media informasi online dalam bentuk website.

Website ini digunakan untuk mempromosikan sekaligus menginformasikan semua tempat wisata yang ada di Bantul kepada masyarakat luas agar lebih dikenal oleh dunia. Dengan adanya website tersebut akan memberikan gambaran nyata mengenai obyek wisata yang ada di Bantul sehingga dapat diketahui keberadaannya serta dilihat dan dinikmati keindahannya oleh berbagai kalangan masyarakat di seluruh Indonesia.

Pengembangan aplikasi website pariwisata Bantul akan meningkatkan efisiensi waktu dan tenaga dalam mempromosikan tempat wisata dan penyampaian segala informasi sehingga membantu meningkatkan kinerja pemerintah daerah.

ABSTRACT

Tourism is the business investment sector that has grown to become one of the industry that could increase foreign exchange has a positive impact on the region, increase local government revenues per capita, especially support the promotion of local communities. To increase the attractiveness of visitors to tourist attractions in Bantul, then we create an online information media in the

Form of websites. This website used to promote at once inform all the places and sights in Bantul to the general public to be more known to the world. With this website will provide a real picture of the existing attractions in Bantul, so its existence can be known and seen and enjoyed its beauty by many societies throughout Indonesia.

Bantul tourism website application development will increase the efficiency of time and effort in promoting tourism and the delivery of any information that helps improve local government performance.

