

ABSTRAK

Dunia *travelling* atau pariwisata telah menjadi satu bidang yang sangat berkembang pesat dan menjanjikan. Hal tersebut dibuktikan dengan bertambahnya jumlah wisatawan yang melakukan perjalanan wisata, bertambahnya maskapai-maskapai penerbangan dengan rute-rute baru, bahkan adanya investasi besar-besaran di bidang pariwisata seperti pembangun sarana akomodasi dan munculnya industri yang menawarkan produk-produk tour. Alangkah baiknya pendistribusian produk *travelling* atau pariwisata tersebut di dukung oleh kecepatan teknologi dan informasi yang ditawarkan oleh internet. Oleh karena itu, pentingnya sebuah perusahaan yang bergerak dalam penjualan produk *travelling* memiliki media penjualan yang efektif seperti *website* yang tentunya didukung dengan kemudahan memanajeri kontennya. Sehingga pendistribusiannya berlangsung secara cepat dan dapat menjaring seluas-luasnya para wisatawan di manapun dan kapanpun.

ABSTRACT

The world of travelling or tourism has become a sector that is rapidly evolving and promising. This is evidence by the increasing number of tourist to travel, increasing number of airline companies with new routes, even a massive investment in tourism accommodation facilities development and also a lot of companies that offer tour and travel products. It would be great, if travelling or tourism product distribution is supported by the pace of information and technology offered by the internet. Therefore, a company need to concern about selling the products with an effective sales media such as website with a content management system in it. So that the distribution can take place quickly and embrace wider and wider tourists anywhere, anytime.

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	3
1.3 Tujuan.....	3
1.4 Pembatasan Masalah.....	3
1.5 Sistematika Penelitian.....	3
BAB II. LANDASAN TEORI.....	5
2.1 Pengenalan PHP.....	5
2.1.1 Dasar PHP.....	5
2.1.2 Cara Kerja PHP.....	6
2.1.3 Syntax PHP.....	6
2.1.4 Variabel PHP	7
2.1.5 Tipe Data.....	7

2.1.6	Operator PHP.....	8
2.1.7	Kondisional PHP.....	8
2.2	HTML.....	9
2.3	Basis Data.....	10
2.4	XAMPP.....	12
2.4.1	Apache pada XAMPP.....	13
2.4.2	PHP pada XAMPP.....	13
2.4.3	MySQL pada XAMPP.....	13
2.4.4	PhpMyAdmin pada XAMPP.....	14
2.5	Macromedia Dreamweaver.....	14
BAB III. PERANCANGAN DAN PEMODELAN.....		16
3.1	Skema Rancangan.....	16
3.2	Peta Situs.....	17
3.2.1	Peta Situs <i>Website User</i>	17
3.2.1	Peta Situs <i>Website Administrator</i>	18
3.3	Diagram Alir.....	18
3.3.1	Diagram Alir <i>Website User</i>	19
3.3.1.1	Diagram Alir <i>Sub Menu Story Sharing</i>	20
3.3.1.2	Diagram Alir <i>Sub Menu Gallery</i>	21
3.3.1.3	Diagram Alir <i>Sub Menu Hotels and Flights</i>	22
3.3.1.4	Diagram Alir <i>Sub Menu Tour Packages</i>	23
3.3.1.5	Diagram Alir <i>Sub Menu World Heritages</i>	24

3.3.1.6	Diagram Alir <i>Sub Menu Contact Us</i>	25
3.3.2	Diagram Alir <i>Website Administrator</i>	26
3.3.2.1	Diagram Alir <i>Sub Menu Manage Module</i>	28
3.3.2.2	Diagram Alir <i>Sub Menu Manage Forum</i>	29
3.3.2.3	Diagram Alir <i>Sub Menu Manage Gallery</i>	30
3.3.2.4	Diagram Alir <i>Sub Menu Manage Tour</i>	31
3.3.2.5	Diagram Alir <i>Sub Menu Manage Hotel</i>	32
3.2.2.6	Diagram Alir <i>Sub Menu Manage Flight</i>	33
3.2.2.7	Diagram Alir <i>Sub Menu Manage Heritage</i>	34
3.4	Instalasi XAMPP.....	35
3.5	Menjalankan XAMPP.....	37
3.6	Perancangan <i>Web</i>	39
3.6.1	Perancangan <i>Database</i>	39
3.6.1.1	Pembuatan Tabel <i>Forum</i>	40
3.6.1.2	Pembuatan Tabel <i>Foto</i>	41
3.6.1.3	Pembuatan Tabel <i>Tour</i>	41
3.6.1.4	Pembuatan Tabel <i>Hotel</i>	42
3.6.1.5	Pembuatan Tabel <i>Flight</i>	43
3.6.1.6	Pembuatan Tabel <i>Heritage</i>	43
3.6.1.7	Pembuatan Tabel <i>Admin</i>	44
3.6.1.8	Pembuatan Tabel <i>Modul</i>	44
3.6.2	Perancangan <i>Index Website User</i>	44
3.6.3	Perancangan <i>Forum Story-Sharing Website User</i>	48

3.6.4 Perancangan <i>Login</i> pada <i>Website Administrator</i>	58
3.6.5 Perancangan Halaman <i>Home Website Administrator</i>	61
3.6.6 Perancangan <i>Manage Forum Website Administrator</i>	62
 BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	69
4.1 Tampilan <i>Website User Royale Tour</i>	69
4.2 Tampilan <i>Website Admin Royale Tour</i>	77
4.3 Pengujian Intranet.....	86
 BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	88
5.1 Kesimpulan.....	88
5.2 Saran.....	88
 DAFTAR PUSTAKA.....	89
LAMPIRAN A <i>LISTING PROGRAM</i>	A-1

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Skema Rancangan.....	16
Gambar 3.2 Peta Situs <i>Website User</i>	17
Gambar 3.3 Peta Situs <i>Website Administrator</i>	18
Gambar 3.4 Diagram Alir <i>Website User</i>	19
Gambar 3.5 Diagram Alir <i>Sub Menu Story Sharing</i>	20
Gambar 3.6 Diagram Alir <i>Sub Menu Gallery</i>	21
Gambar 3.7 Diagram Alir <i>Sub Menu Hotels and Flights</i>	22
Gambar 3.8 Diagram Alir <i>Sub Menu Tour Packages</i>	23
Gambar 3.9 Diagram Alir <i>Sub Menu World Heritage</i>	24
Gambar 3.10 Diagram Alir <i>Sub Menu Contact Us</i>	25
Gambar 3.11 Diagram Alir <i>Website Administrator</i>	26
Gambar 3.12 Diagram Alir <i>Sub Menu Manage Modul</i>	28
Gambar 3.13 Diagram Alir <i>Sub Menu Manage Forum</i>	29
Gambar 3.14 Diagram Alir <i>Sub Menu Manage Gallery</i>	30
Gambar 3.15 Diagram Alir <i>Sub Menu Manage Tour</i>	31
Gambar 3.16 Diagram Alir <i>Sub Menu Manage Hotel</i>	32
Gambar 3.17 Diagram Alir <i>Sub Menu Manage Flight</i>	33
Gambar 3.18 Diagram Alir <i>Sub Menu Manage Heritage</i>	34
Gambar 3.19 Langkah-langkah Instalasi XAMPP.....	36
Gambar 3.20 XAMPP <i>Control Panel</i>	37
Gambar 3.21 Menjalankan Apache dan MySql.....	38

Gambar 3.22 Instalasi Bahasa pada <i>Web Server</i>	38
Gambar 3.23 Tampilan Administrator XAMPP <i>for Windows</i>	39
Gambar 3.24 Membuat <i>Database</i> PhpMyAdmin.....	40
Gambar 3.25 Folder royaltour pada htdocs di XAMPP.....	45
Gambar 3.26 <i>Edit</i> Index.html.....	46
Gambar 3.27 Menu <i>Website User</i>	47
Gambar 3.28 <i>Mini Gallery</i> Halaman <i>Home</i>	48
Gambar 3.29 Membuat <i>Style</i> Daftar Cerita dan <i>Form Post a Story</i>	49
Gambar 3.30 Tampilan <i>Website</i> Forum <i>Story-Sharing</i>	58
Gambar 3.31 <i>Form Login</i> Admin.....	59
Gambar 3.32 <i>Manage Article Page</i>	66
Gambar 4.1 Royale Tour <i>Home</i>	69
Gambar 4.2 Halaman <i>Story-Sharing</i>	70
Gambar 4.3 Halaman <i>Detail Artikel</i>	71
Gambar 4.4 Halaman <i>Gallery Photo</i>	71
Gambar 4.5 <i>Gallery Zoom Mode</i>	72
Gambar 4.6 Halaman <i>Hotels and Flights Promo</i>	73
Gambar 4.7 Halaman <i>Tour Packages</i>	73
Gambar 4.8 <i>TourItinerary</i>	74
Gambar 4.9 Halaman Artikel <i>World Heritages</i>	75
Gambar 4.10 Detail Artikel <i>World Heritages</i>	75
Gambar 4.11 Tampilan Halaman <i>Contact Us</i>	76
Gambar 4.12 Halaman <i>Login Admin</i>	77

Gambar 4.13 Halaman <i>Home Website Admin</i>	77
Gambar 4.14 Halaman <i>Manage Module</i>	78
Gambar 4.15 Halaman <i>Manage Forum Article</i>	79
Gambar 4.16 Halaman <i>Manage Gallery</i>	80
Gambar 4.17 Halaman <i>Manage Tour</i>	81
Gambar 4.18 <i>Print Itinerary</i>	82
Gambar 4.19 Halaman <i>Manage Hotel</i>	83
Gambar 4.20 Halaman <i>Manage Flight</i>	84
Gambar 4.21 Halaman <i>Manage Heritage</i>	85
Gambar 4.22 <i>User Post a Story</i>	86
Gambar 4.23 <i>User Story</i> Masuk pada <i>Manage Forum Article</i>	86
Gambar 4.24 Aktivasi Artikel.....	87
Gambar 4.25 Cerita yang Aktif Ditampilkan pada Halaman <i>Story-Sharing</i>	87

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Field Tabel Forum.....	41
Tabel 3.2 Field Tabel Foto.....	41
Tabel 3.3 Field Tabel <i>Tour</i>	42
Tabel 3.4 Field Tabel <i>Hotel</i>	42
Tabel 3.5 Field Tabel <i>Flight</i>	43
Tabel 3.6 Field Tabel <i>Heritage</i>	43
Tabel 3.7 Field Tabel Admin.....	44
Tabel 3.8 Field Tabel Modul.....	44