

## ABSTRAK

*Model management* merupakan sarana untuk membantu *entertainer* dalam menjalin jaringan dan mendapatkan pekerjaan. Banyak orang ingin bergabung dengan *model management* dikarenakan dapat mengarahkan karier *entertainer* untuk bisa menjadi lebih profesional . Setiap *entertainer* membutuhkan sebuah *management* atau orang yang membantu dalam mengelola kegiatan dan pekerjaan dalam dunia *entertainment*. Pihak *management* sering kali merasa kerepotan dalam menangani *entertainer* dalam masalah pemesanan dan penjadwalan pekerjaan. Seorang *entertainer* membutuhkan sebuah promosi dengan cara memperlihatkan portofolio kepada setiap *booker* atau orang yang akan mempekerjakan *entertainer*. Masalah tersebut menjadikan penulis tertarik untuk membuat aplikasi *website* yang berguna untuk mempercepat dan mempermudah pemesanan, penjadwalan, menampilkan portofolio *entertainer* dan sekaligus membantu dalam pencarian *entertainer* baru. Aplikasi *website* untuk portofolio , pemesanan, penjadwalan dan kasting *online* ini diharapkan dapat meningkatkan efisiensi dan efektifitas perusahaan. Pengimplementasian aplikasi dilakukan dengan basis *website application*. Sistem *database* dalam aplikasi menggunakan *Microsoft SQL Server 2008 R2* dan bahasa pemrograman VB Asp.net untuk *scripting* dengan *Visual Studio . NET 2010* sebagai *editor* pemrograman. Aplikasi ini dapat membantu pihak *menegement* dalam mengelola *entertainer* seperti dalam tahap proses pemesanan yang dibantu langsung dalam penampilan portofolio *entertainer* , proses penjadwalan dan mempermudah dalam proses penyeleksian *entertainer* baru.

Kata kunci : Kasting , Pemesanan, Penjadwalan, Portofolio, *SQL Server*, VB Asp.net

## ***ABSTRACT***

*Model management is a means to help the entertainer in networking and getting the job. Many people want to join the management models can be due to direct the entertainer's career could be more professional. Every entertainer needs a management or a person who assists in managing the activities and work in the entertainment world. Party management often find the hassles in dealing with the problem entertainer booking and scheduling of work. An entertainer needs a campaign by showing a portfolio to any Booker or someone who will hire entertainer. These problems make the authors are interested in creating a website application that allows you to accelerate and simplify the ordering, scheduling, featuring a portfolio of entertainers and also help in the search for new entertainers. Application website for a portfolio, booking, scheduling and online casting is expected to increase the efficiency and effectiveness of the company. Implementation of an application made on the basis of the application site. Database systems in applications using Microsoft SQL Server 2008 R2 and Asp.net VB programming language for scripting with Visual Studio. NET 2010 as a programming editor. Through the application is expected to assist in managing menegement party entertainers such as the stage of the booking process which is assisted directly in the appearance of a portfolio of entertainers, the scheduling process and simplify the process of selecting a new entertainer.*

*Keyword : Booking, Casting, Portfolio, Schedule , SQL Server, VB Asp.net*

## DAFTAR ISI

PERNYATAAN ORISINALITAS LAPORAN PENELITIAN.....	i
PERNYATAAN PUBLIKASI LAPORAN PENELITIAN .....	ii
PRAKATA .....	iii
ABSTRAK.....	v
<i>ABSTRACT</i> .....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL .....	xvi
DAFTAR PROGRAM .....	xix
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Tujuan Pembahasan .....	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Sistematika Penyajian.....	2
BAB II LANDASAN TEORI .....	4
2.1 Konsep Dasar Multimedia .....	4
2.1.1 <i>Hypermedia</i> dan Multimedia .....	4
2.1.2 <i>World Wide Web</i> .....	4
2.2 SQL Server 2008.....	5
2.2.1 <i>Data Definition Language</i> .....	6
2.2.2 <i>Data Manipulation Language</i> .....	8
2.2.3 <i>Subquery</i> .....	9
2.3 ASP.NET .....	10
2.3.1 Koneksi Database ke ASP.NET .....	12
2.4 Alat Bantu Perancangan Model .....	13

2.4.1 Proses Bisnis atau Flowchart.....	13
2.4.2 Entity Relational Diagram.....	14
2.4.2 Data Flow Diagram(DFD).....	16
2.4.3 Kamus Data .....	18
2.4.4 <i>Process Specification (PSPEC)</i> .....	20
2.5 Teknik Pengujian Perangkat Lunak.....	21
2.5.1 Pengujian <i>Black Box</i> .....	21
2.5.2 Pengujian <i>White Box</i> .....	23
2.6 <i>Model Management</i> .....	24
2.6.1 Pengertian <i>Model</i> dan <i>Talent</i> .....	24
2.6.2 Portofolio.....	25
2.6.3 Kasting .....	25
2.6.4 Agensi dan <i>Model Management</i> .....	26
2.7 <i>Galleriffic</i> .....	27
BAB III ANALISIS DAN PEMODELAN .....	30
3.1 Proses Bisnis .....	30
3.1.1 Proses Permintaan Portofolio .....	30
3.1.2 Proses Pemesanan <i>Model/ Talent</i> .....	32
3.1.3 Proses Penjadwalan <i>Model/Talent</i> .....	34
3.1.4 Proses Pengkastingan Calon <i>Entertainer</i> .....	36
3.2 ERD.....	38
3.3 <i>Data Flow Diagram</i> .....	40
3.3.1 <i>Data Flow Diagram</i> Level 0 .....	40
3.3.2 <i>Data Flow Diagram</i> Level 1 .....	41
3.3.3 <i>Data Flow Diagram</i> Level 2 .....	42
3.4 Kamus Data.....	49

3.5 PSPEC .....	49
3.6 Perancangan <i>User Interface</i> .....	71
3.6.1 Perancangan Tampilan <i>Guest</i> .....	71
3.6.2 Perancangan Tampilan <i>Login</i> .....	73
3.6.4 Perancangan Tampilan <i>Profile</i> .....	74
3.6.5 Perancangan Tampilan <i>Create Booker</i> .....	75
3.6.6 Perancangan Tampilan <i>Booker</i> .....	75
3.6.7 Perancangan Tampilan Admin .....	78
3.6.8 Perancangan Tampilan <i>Entertainer</i> .....	87
BAB IV IMPLEMENTASI.....	89
4.1 Tampilan <i>Home</i> .....	89
4.2 Tampilan <i>Guest</i> .....	90
4.3 Tampilan <i>Login</i> .....	93
4.4 Tampilan <i>Profile</i> .....	94
4.5 Tampilan <i>Create Booker</i> .....	95
4.6 Tampilan <i>Booker</i> .....	96
4.7 Tampilan <i>Admin</i> .....	99
4.7.1 Tampilan <i>Admin</i> Utama.....	99
4.7.2 Tampilan <i>Admin Manager</i> .....	109
4.7.3 Tampilan <i>Admin Marketing</i> .....	109
4.7.4 Tampilan <i>Admin Portofolio</i> .....	110
4.7.5 Tampilan <i>Admin Scout</i> .....	111
4.8 Tampilan <i>Entertainer</i> .....	112
4.9 Notasi Algoritmik .....	114
4.9.1 Notasi Algoritmik <i>Change Password</i> .....	114
4.9.2 Notasi Algoritmik <i>Login</i> .....	115

4.9.3 Notasi Algoritmik <i>Add Data</i> .....	115
4.9.4 Notasi Algoritmik <i>Update Data</i> .....	117
4.9.5 Notasi Algoritmik <i>Delete Data</i> .....	119
4.9.6 Notasi Algoritmik <i>Send Password</i> .....	121
4.9.7 Notasi Algoritmik <i>Konfirmasi Booking</i> .....	122
4.9.8 Notasi Algoritmik <i>Aktivasi Entertainer</i> .....	122
BAB V PENGUJIAN.....	123
5.1. Pengujian <i>Black Box</i> .....	123
5.1.1 Pengujian <i>Login</i> .....	123
5.1.2 Pengujian <i>Ubah Password</i> .....	124
5.1.3 Pengujian <i>Ubah data Profile</i> .....	125
5.1.4 Pengujian <i>User Booker</i> .....	131
5.1.5 Pengujian <i>User Admin</i> .....	135
5.1.6 Pengujian <i>Be a Model</i> .....	154
5.2 Pengujian <i>White Box</i> .....	158
5.2.1 Pengujian <i>Login</i> .....	158
5.2.2 Pengujian <i>Ubah Password</i> .....	159
5.2.3 Pengujian <i>Ubah data Profile</i> .....	159
5.2.4 Pengujian <i>User Booker</i> .....	160
5.2.5 Pengujian <i>User Admin</i> .....	162
5.2.6 Pengujian <i>Be a Model</i> .....	172
5.3 Data Hasil Kuesioner.....	172
BABA VI SIMPULAN DAN SARAN.....	175
6.1 Simpulan .....	175
6.2 Saran .....	176
DAFTAR PUSTAKA .....	xii
Lampiran .....	xiii

A. Kamus Data.....	xiii
B. Kuisisioner.....	xviii
C. Riwayat Hidup Penulis .....	xxxix

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 ERD .....	15
Gambar 2. 2 Pengujian <i>White Box (Loop)</i> .....	23
Gambar 2. 3 Contoh <i>White Box</i> .....	24
Gambar 3. 1 Proses Permintaan Portofolio.....	31
Gambar 3. 2 Proses Pemesanan Model/Talent .....	33
Gambar 3. 3 Proses Penjadwalan Model/Talent .....	35
Gambar 3. 4 Proses Kasting .....	37
Gambar 3. 5 ERD .....	39
Gambar 3. 6 DFD Level 0.....	40
Gambar 3. 7 DFD Level 1.....	41
Gambar 3. 8 DFD Level 2 Proses 1 .....	42
Gambar 3. 9 DFD level 2 proses 2 .....	43
Gambar 3. 10 DFD level 2 proses 3 .....	44
Gambar 3. 11 DFD level 2 proses 4 .....	45
Gambar 3. 12 DFD level 2 proses 5 .....	46
Gambar 3. 13 DFD level 2 proses 6 .....	47
Gambar 3. 14 DFD level 2 proses 7 .....	48
Gambar 3. 15 Rancangan Tampilan home .....	71
Gambar 3. 16 Tampilan Menu Guest.....	71
Gambar 3. 17 Rancangan About Us .....	72
Gambar 3. 18 Rancangan Contact us .....	72
Gambar 3. 19 Rancangan List Model .....	72
Gambar 3. 20 Rancangan Detail Model .....	73
Gambar 3. 21 Rancangan Form Be a Model .....	73
Gambar 3. 22 Rancangan Login dan Logout .....	73
Gambar 3. 23 Rancangan Profile User .....	74
Gambar 3. 24 Rancangan Edit Profile .....	74
Gambar 3. 25 Rancangan Change Password.....	75
Gambar 3. 26 Rancangan Create Booker .....	75
Gambar 3. 27 Rancangan How to Book .....	76
Gambar 3. 28 Rancangan Menu Booker .....	76



Gambar 3. 29 Rancangan List Model .....	76
Gambar 3. 30 Rancangan Booking.....	77
Gambar 3. 31 Rancangan Booking List.....	77
Gambar 3. 32 Rancangan Booked Entertainer.....	78
Gambar 3. 33 Rancangan Booking History .....	78
Gambar 3. 34 Rancangan Menu Admin .....	79
Gambar 3. 35 Rancangan Tambah Data Admin .....	79
Gambar 3. 36 Rancangan Oreganize Admin .....	79
Gambar 3. 37 Rancangan Tambah Data Entertainer .....	80
Gambar 3. 38 Rancangan Pengaturan Data Entertainer .....	80
Gambar 3. 39 Rancangan Tambah Data Booker .....	81
Gambar 3. 40 Rancangan Pengaturan Data Booker .....	81
Gambar 3. 41 Rancangan Upload Portofolio .....	82
Gambar 3. 42 Rancangan Penampilan Data Portofolio Admin.....	82
Gambar 3. 43 Rancangan pemberitahuan pemesanan .....	83
Gambar 3. 44 Rancangan Penampilan Data Booked Entertainer .....	83
Gambar 3. 45 Rancangan Penambahan Penjadwalan .....	84
Gambar 3. 46 Rancangan Entertainer Schedule .....	84
Gambar 3. 47 Rancangan Contestant .....	85
Gambar 3. 48 Rancangan Selection .....	85
Gambar 3. 49 Rancangan Proses Kasting.....	86
Gambar 3. 50 Rancangan Kasting Tahap akhir .....	86
Gambar 3. 51 Rancangan Menu Entertainer .....	87
Gambar 3. 52 Rancangan Portofolio User Entertainer .....	87
Gambar 3. 53 Rancangan Schedule User Entertainer.....	88
Gambar 3. 54 Rancangan Penampilan Data Sejarah Jadwal.....	88
Gambar 4. 1 Tampilan Home.....	89
Gambar 4. 2 Tampilan Menu Guest.....	90
Gambar 4. 3 Tampilan About Us.....	90
Gambar 4. 4 Tampilan Contact .....	91
Gambar 4. 5 Tampilan List Women Talent .....	91
Gambar 4. 6 Tampilan Portofolio.....	92

Gambar 4. 7 Tampilan Be a Model .....	92
Gambar 4. 8 Tampilan Menu Login.....	93
Gambar 4. 9 Tampilan Welcome To .....	93
Gambar 4. 10 Tampilan Profile .....	94
Gambar 4. 11 Tampilan <i>Edit profile</i> .....	94
Gambar 4. 12 Tampilan <i>Change Password</i> .....	95
Gambar 4. 13 Tampilan Create Booker.....	95
Gambar 4. 14 Tampilan Menu Booker.....	96
Gambar 4. 15 Tampilan <i>How To Book</i> .....	96
Gambar 4. 16 Tampilan List Women Model Booker.....	97
Gambar 4. 17 Tampilan Portofolio Entertainer Untuk Booker .....	97
Gambar 4. 18 Tampilan Booking List .....	98
Gambar 4. 19 Tampilan <i>Booked Entertainer</i> .....	98
Gambar 4. 20 Tampilan <i>Booked history</i> .....	99
Gambar 4. 21 Tampilan Menu Admin.....	100
Gambar 4. 22 Tampilan Tambah Data Admin.....	100
Gambar 4. 23 Tampilan Organize Data Admin .....	101
Gambar 4. 24 Tampilan Tambah Data Entertainer .....	101
Gambar 4. 25 Tampilan Organize Data Entertainer.....	102
Gambar 4. 26 Tampilan Tambah Data Booker.....	102
Gambar 4. 27 Tampilan Organize Data Booker .....	103
Gambar 4. 28 Tampilan File Uploader .....	103
Gambar 4. 29 Tampilan Pengaturan Data Portofolio .....	104
Gambar 4. 30 Tampilan Konfirmasi Pemesanan.....	104
Gambar 4. 31 Tampilan Booked Entertainer .....	105
Gambar 4. 32 Tampilan Penambahan Jadwal.....	105
Gambar 4. 33 Tampilan Jadwal Entertainer.....	106
Gambar 4. 34 Tampilan History Penjadwalan.....	106
Gambar 4. 35 Tampilan Data Kontestan.....	107
Gambar 4. 36 Tampilan Seleksi Kontestan .....	107
Gambar 4. 37 Tampilan Proses Seleksi .....	108
Gambar 4. 38 Tampilan Seleksi Akhir .....	108

Gambar 4. 39 Tampilan Menu Admin Manager .....	109
Gambar 4. 40 Tampilan Menu Admin Marketing .....	110
Gambar 4. 41 Tampilan Menu Admin Portofolio.....	111
Gambar 4. 42 Tampilan Menu Admin Scout.....	111
Gambar 4. 43 Tampilan Menu Entertainer.....	112
Gambar 4. 44 Tampilan Profile Entertainer .....	112
Gambar 4. 45 Tampilan Portofolio Entertainer .....	113
Gambar 4. 46 Tampilan Jadwal Entertainer.....	113
Gambar 4. 47 Tampilan History Pekerjaan Entertainer .....	114

## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Contoh Create Table User .....	7
Tabel 2. 2 Tabel User.....	8
Tabel 2. 3 Tabel Flowchart .....	13
Tabel 2. 4 Table Flowchart (Lanjutan).....	14
Tabel 2. 5 Tabel Simbol DFD .....	16
Tabel 2. 6 Tabel Simbol dalam Kamus Data .....	19
Tabel 2. 7 Tabel Simbol dalam Kamus Data (lanjutan) .....	20
Tabel 2. 8 Tabel PSPEC .....	21
Tabel 2. 9 Contoh <i>Black Box</i> .....	22
Tabel 3. 1 Tambah Data Entertainer.....	49
Tabel 3. 2 Tambah Data Entertainer (lanjutan) .....	50
Tabel 3. 3 PSPEC Hapus Data Entertainer .....	50
Tabel 3. 4 PSPEC Ubah Data Entertainer .....	50
Tabel 3. 5 Ubah Data Entertainer (lanjutan).....	51
Tabel 3. 6 PSPEC Lihat Data Entertainer .....	51
Tabel 3. 7 Lihat Data Entertainer (lanjutan).....	52
Tabel 3. 8 PSPEC Cari Data Entertainer .....	52
Tabel 3. 9 PSPEC Kirim Password Entertainer .....	52
Tabel 3. 10 PSPEC Kirim Password Entertainer (lanjutan) .....	53
Tabel 3. 11 PSPEC Tambah Data Portofolio .....	53
Tabel 3. 12 PSPEC Ubah Data portofolio.....	53
Tabel 3. 13 PSPEC Ubah Data portofolio (lanjutan) .....	54
Tabel 3. 14 PSPEC Hapus Data Portofolio .....	54
Tabel 3. 15 PSPEC Lihat Data Portofolio .....	54
Tabel 3. 16 PSPEC Lihat Data Portofolio (lanjutan).....	55
Tabel 3. 17 PSPEC Cari Data Portofolio .....	55
Tabel 3. 18 PSPEC Tambah Data Penjadwalan.....	56
Tabel 3. 19 PSPEC Ubah Data Penjadwalan .....	56
Tabel 3. 20 PSPEC Ubah Data Penjadwalan (lanjutan) .....	57
Tabel 3. 21 PSPEC Hapus Data Penjadwalan.....	57
Tabel 3. 22 PSPEC Cari Data Penjadwalan .....	57

Tabel 3. 23 PSPEC Lihat Data Penjadwalan.....	58
Tabel 3. 24 PSPEC Tambah Data Pemesanan.....	58
Tabel 3. 25 PSPEC Tambah Data Pemesanan (lanjutan).....	59
Tabel 3. 26 PSPEC Batalkan Data Pemesanan.....	59
Tabel 3. 27 PSPEC Lihat Data Pemesanan.....	60
Tabel 3. 28 PSPEC Cari Data Pemesanan .....	60
Tabel 3. 29 PSPEC Konfirmasi Data Pemesanan .....	61
Tabel 3. 30 PSPEC Tambah Data Kasting.....	61
Tabel 3. 31 PSPEC Tambah Data Kasting (lanjutan) .....	62
Tabel 3. 32 PSPEC Lihat Data Kasting.....	62
Tabel 3. 33 PSPEC Lihat Data Kasting (lanjutan) .....	63
Tabel 3. 34 PSPEC Hapus Data Kasting.....	63
Tabel 3. 35 PSPEC Cari Data Kasting .....	63
Tabel 3. 36 PSPEC Cari Data Kasting (lanjutan).....	64
Tabel 3. 37 PSPEC Konfirmasi Data kasting.....	64
Tabel 3. 38 Aktivasi Data Entertainer .....	64
Tabel 3. 39 Aktivasi Data Entertainer (lanjutan).....	65
Tabel 3. 40 PSPEC Tambah Data Booker.....	65
Tabel 3. 41 PSPEC Ubah Data Booker .....	66
Tabel 3. 42 Tabel PSPEC Lihat Data Booker .....	66
Tabel 3. 43 PSPEC Hapus Data Booker.....	67
Tabel 3. 44 PSPEC Cari Data Booker.....	67
Tabel 3. 45 PSPEC Kirim Password Booker.....	67
Tabel 3. 46 PSPEC Kirim Password Booker (lanjutan).....	68
Tabel 3. 47 PSPEC Tambah Data Admin.....	68
Tabel 3. 48 PSPEC Ubah Data Admin .....	68
Tabel 3. 49 PSPEC Ubah Data Admin (lanjutan).....	69
Tabel 3. 50 PSPEC Lihat Data Admin .....	69
Tabel 3. 51 PSPEC Hapus Data Admin.....	69
Tabel 3. 52 PSPEC Cari Data Admin.....	70
Tabel 3. 53 PSPEC Kirim Password Admin.....	70
Tabel 5. 1 Pengujian Proses Login.....	123

Tabel 5. 2 Pengujian Pengubahan password .....	125
Tabel 5. 3 Pengujian Edit Profile Booker.....	126
Tabel 5. 4 Pengujian Edit Profile Admin.....	128
Tabel 5. 5 Pengujian Edit Profile Entertainer .....	130
Tabel 5. 6 Pengujian Pemilihan Waktu Pemesanan.....	132
Tabel 5. 7 Pengujian Penambahan List Pemesanan.....	133
Tabel 5. 8 Pengujian Pemrosesan data Pemesanan lanjut .....	134
Tabel 5. 9 Pegujian Pembatalan Pemesanan .....	135
Tabel 5. 10 Pengujian Penambahan Data Admin.....	136
Tabel 5. 11 Pengujian Pengelolaan Admin.....	137
Tabel 5. 12 Pengujian Penambahan Data Entertainer .....	139
Tabel 5. 13 Pengujian Pengelolaan Entertainer .....	141
Tabel 5. 14 Pengujian Penambahan Data Booker.....	143
Tabel 5. 15 Pengujian Pengelolaan Booker.....	145
Tabel 5. 16 Pengujian Penambahan Portofolio .....	146
Tabel 5. 17 Pengujian Pengelolaan Portofolio .....	147
Tabel 5. 18 Pengujian Pengelolaan Pemesanan .....	149
Tabel 5. 19 Pengujian Penambahan Penjadwalan .....	150
Tabel 5. 20 Pengujian Pengelolaan Penjadwalan .....	152
Tabel 5. 21 Pengujian Pemrosesan Seleksi Calon Entertainer .....	153
Tabel 5. 22 Pengujian Pemrosesan Kandidat Entertainer Baru. ....	154
Tabel 5. 23 Pengujian Penambahan Data Be A Model .....	156
Tabel 5. 24 Data Hasil Kuesioner .....	172
Tabel A. 1 Kamus Data Entertainer.....	xiii
Tabel A. 2 Kamus Data Detail Entertainer.....	xiv
Tabel A. 3 Kamus Data Fotocent.....	xiv
Tabel A. 4 Kamus Data Rate .....	xv
Tabel A. 5 Kamus Data Potophoto .....	xv
Tabel A. 6 Kamus Data Penjadwalan.....	xv
Tabel A. 7 Kamus Data Pemesanan.....	xvi
Tabel A. 8 Kamus Data booker .....	xvii
Tabel A. 9 Kamus Data Admin.....	xviii

## DAFTAR PROGRAM

Program 2. 1 Struktur HTML .....	5
Program 2. 2 Struktur <i>Create table</i> .....	7
Program 2. 3 Contoh <i>Create Table User</i> .....	7
Program 2. 4 Query DML .....	8
Program 2. 5 Query Select Seluruh Data .....	9
Program 2. 6 Query Select Dengan Where .....	9
Program 2. 7 Query Select Dengan Sum .....	9
Program 2. 8 Query Select Beberapa Batasan Where .....	9
Program 2. 9 Query Select Dengan Subquery.....	9
Program 2. 10 Query Insert.....	10
Program 2. 11 Query Update .....	10
Program 2. 12 Query Delete .....	10
Program 2. 13 <i>Master Page</i> .....	11
Program 2. 14 <i>Usercontrol Page</i> .....	12
Program 2. 15 Setup Referensi Script di Header.....	27
Program 2. 16 Elemen Container .....	27
Program 2. 17 Contoh Penggunaan Container .....	28
Program 2. 18 Inisialisasi Gallerific Function .....	29
Program 4. 1 Notasi Algoritmik Change Password.....	114
Program 4. 2 Notasi Algoritmik Login.....	115
Program 4. 3 Notasi Algoritmik Add Data Admin .....	115
Program 4. 4 Notasi Algoritmik Add Data Entertainer.....	116
Program 4. 5 Notasi Algoritmik Add Data Booker .....	116
Program 4. 6 Notasi Algoritmik Add Data Portofolio.....	116
Program 4. 7 Notasi Algoritmik Add Data Booker .....	116
Program 4. 8 Notasi Algoritmik Add Data Booker .....	117
Program 4. 9 Notasi Algoritmik Add Data Booker .....	117
Program 4. 10 Notasi Algoritmik Update Data Admin.....	117
Program 4. 11 Notasi Algoritmik Update Data Entertainer .....	118
Program 4. 12 Notasi Algoritmik Update Data Booker .....	118

Program 4. 13 Notasi Algoritmik Update Data Portofolio .....	118
Program 4. 14 Notasi Algoritmik Update Data Schedule.....	118
Program 4. 15 Notasi Algoritmik Deleted Data Admin .....	119
Program 4. 16 Notasi Algoritmik Deleted Data Entertainer .....	119
Program 4. 17 Notasi Algoritmik Deleted Data Booker .....	120
Program 4. 18 Notasi Algoritmik Deleted Data Portofolio .....	120
Program 4. 19 Notasi Algoritmik Deleted Data Schedule .....	120
Program 4. 20 Notasi Algoritmik Deleted Data Contestant.....	121
Program 4. 21 Notasi Algoritmik Send Password Admin .....	121
Program 4. 22 Notasi Algoritmik Send Password Booker .....	121
Program 4. 23 Notasi Algoritmik Send Password Entertainer .....	122
Program 4. 24 Notasi Algoritmik Konfirmasi Booking .....	122
Program 4. 25 Notasi Algoritmik Aktivasi Entertainer .....	122