



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak mengikuti kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	ii
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	iii
<b>LEMBAR HAK ATAS KEKAYAAN INTELEKTUAL .....</b>	iv
<b>LEMBAR PERNYATAAN .....</b>	v
<b>LEMBAR PERSEMBAHAN .....</b>	vi
<b>ABSTRAK .....</b>	vii
<b>ABSTRACT .....</b>	viii
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	ix
<b>DAFTAR ISI .....</b>	xii
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	xvi
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xxvi
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xxxv
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	4
1.3. Batasan Masalah .....	4
1.4. Tujuan .....	5
1.5. Manfaat .....	5
1.6. Sistematika Penulisan .....	6
<b>BAB II. LANDASAN TEORI</b>	
2.1. Rancang Bangun .....	7
2.2. <i>Reporting</i> (Pelaporan) .....	7
2.3. <i>Direct Selling</i> .....	7
2.4. Metodologi Pengembangan Sistem <i>Waterfall</i> .....	9
2.4.1. Tahap Perencanaan .....	9
2.4.2. Analisis .....	9
2.4.3. Perencanaan .....	10
2.4.4. Implementasi .....	10



UIN SUSKA RIAU

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak mengikuti kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

2.4.5. Pengujian .....	10
2.4.6. Pemeliharaan .....	10
2.5. <i>Object oriented Analysis Design (OOAD)</i> .....	10
2.6. <i>Unifield Modelling Language (UML)</i> .....	11
2.6.1. <i>Usecase Diagram</i> .....	12
2.6.2. <i>Sequence Diagram</i> .....	13
2.6.3. <i>Class Diagram</i> .....	13
2.7. Basisdata ( <i>Database</i> ) .....	15
2.8. MySQL.....	16
2.9. <i>PHP Hypertext Processor (PHP)</i> .....	16
2.10. <i>Black Box Testing</i> .....	17
2.11. <i>User Acceptance Test (UAT)</i> .....	18

### BAB III METODELOGI PENELITIAN

3.1. Proses Alur Penelitian .....	19
3.2. Langkah–langkah Penelitian .....	20
3.2.1. Tahap Perencanaan .....	20
3.2.2. Tahap Pengumpulan Data .....	21
3.3. Tahap Analisa dan Perancangan .....	22
3.4. Tahap Implementasi dan Pengujian Sistem .....	23
3.5. Dokumentasi .....	24

### BAB IV. ANALISA DAN PERANCANGAN

4.1. Analisa Sistem Berjalan .....	25
4.1.1. Deskripsi Sistem Berjalan .....	25
4.1.2. Masalah .....	27
4.2. Analisa Sistem Usulan .....	28
4.3. <i>Tagible</i> dan <i>Intangible</i> .....	29
4.4. <i>Usecase Diagram</i> .....	45
4.4.1. Deskripsi <i>Usecase</i> .....	47
4.4.2. Skenario <i>Usecase</i> .....	57
4.5. <i>Class Diagram</i> .....	166
4.6. <i>Sequence Diagram</i> .....	180



## Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak mengikuti kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

4.6.1. <i>Female Present</i> .....	180
4.6.2. Area Koordinator .....	181
4.6.3. Admin Regional.....	182
4.6.4. Pimpinan Cabang. ....	192
4.6.5. Admin Pusat.....	196
4.7. Perancangan <i>Database</i> .....	214
4.7.1. Tabel <i>About</i> .....	214
4.7.2. Tabel <i>Achievement</i> .....	215
4.7.3. Tabel <i>Area</i> .....	215
4.7.4. Tabel <i>Area Koordinator</i> .....	216
4.7.5. Tabel <i>Brand</i> .....	216
4.7.6. Tabel <i>CDC Report</i> .....	217
4.7.7. Tabel <i>Daily Checklist</i> .....	218
4.7.8. Tabel <i>Detail Team</i> .....	218
4.7.9. Tabel <i>Event</i> .....	219
4.7.10. Tabel <i>Female Present</i> .....	219
4.7.11. Tabel <i>Pekerjaan</i> .....	220
4.7.12. Tabel <i>Perusahaan</i> .....	220
4.7.13. Tabel <i>Regional</i> .....	221
4.7.14. Tabel <i>Regional Officer</i> .....	221
4.7.15. Tabel <i>Team</i> .....	221
4.7.16. Tabel <i>Team Leader</i> .....	222
4.7.17. Tabel <i>Tipe</i> .....	222
4.7.18. Tabel <i>User</i> .....	223
4.7.19. Tabel <i>Venue</i> .....	224
4.7.20. Tabel <i>Weekly Report</i> .....	224
4.8. Struktur Menu .....	225
4.8.1. Struktur Menu <i>Female Present</i> .....	225
4.8.2. Struktur Menu Area Koordinator.....	226
4.8.3. Struktur Menu Admin Regional.....	227
4.8.4. Struktur Menu Pimpinan Cabang.....	230

**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak mengikuti kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

4.8.5. Struktur Menu <i>Admin</i> Pusat.....	233
4.9. Perancangan <i>Interface</i> Sistem .....	240
4.9.1. <i>Female Present</i> .....	241
4.9.2. Area Koordinator.....	249
4.9.3. <i>Admin</i> Regional.....	252
4.9.4. Pimpinan Cabang Regional .....	274
4.9.5. <i>Admin</i> Pusat .....	286
<b>BAB IV IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN</b>	
5.1. Implementasi Sistem .....	329
5.1.1. Batas Implementasi .....	329
5.1.2. Lingkungan Implementasi.....	329
5.1.3. Implementasi Basis Data .....	332
5.2. Hasil Implementasi.....	342
5.2.1. Halaman-halaman <i>Female Present</i> .....	342
5.2.2. Halaman-halaman Area Koordinator.....	355
5.2.3. Halaman-halaman <i>Admin</i> Regional .....	357
5.2.4. Halaman-halaman Pimpinan Cabang. ....	366
5.2.5. Halaman-halaman <i>Admin</i> Pusat.....	378
5.3. Pengujian Sistem .....	404
5.3.1. Lingkungan Pengujian.....	404
5.3.2. Pengujian dengan Menggunakan Metode <i>Black box</i> . ....	404
5.3.3. Pengujian dengan Menggunakan <i>User Acceptance Test</i> .....	410

**BAB VI PENUTUP**

6.1. Kesimpulan .....	414
6.2. Saran.....	414

**DAFTAR PUSTAKA****DAFTAR RIWAYAT HIDUP****LAMPIRAN**