DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

PERNYATAAN ORISINALITAS KARYA TUGAS AKHIR

SURAT KETERANGAN PENYERAHAN HAK EKSKLUSIF

DATA RIWAYAT HIDUP

ABSTRAK **i**

ABSTRACK **ii**

KATA PENGANTAR **iii**

DAFTAR ISI **v**

DAFTAR GAMBAR **ix**

DAFTAR TABEL **xii**

DAFTAR BAGAN **xiii**

DAFTAR DIAGRAM **xiv**

DAFTAR PUSTAKA **xv**

DAFTAR LAMPIRAN **xviii**

Bab I **1**

Pendahuluan **1**

1.1 Latar Belakang Masalah 1

1.2 Ide Perancangan 2

1.3 Fokus Permasalahan 3

1.4 Permasalahan Perancangan 4

1.5 Maksud dan Tujuan Perancangan 4

Bab II **6**

Tinjauan Umum Perpustakaan Berbasis

***Learning Society* dan Futurisme** **6**

2.1 Pengertian *Learning Society* 6

2.2 Pengertian Perpustakaan 7

2.2.1 Jenis Koleksi Perpustakaan 11

2.2.2 Klasifikasi Buku 13

2.2.3 Katalog Perpustakaan 15

2.3 Tinjauan Umum Interior Perpustakaan 17

2.3.1 Layout Perpustakaan 18

2.3.2 Warna Perpustakaan 20

2.3.3 Fisika Bangunan Perpustakaan 20

2.3.4 Pencahayaan Perpustakaan 23

2.3.5 Akustika Pada Ruangan Perpustakaan 24

2.3.6 Studi Antropometri Perpustakaan 25

2.4 Futurisme 27

2.4.1 Konsep Karya Futurisme 28

2.4.2 *Image* Futurisme 28

2.5 Studi Banding 29

2.5.1 Perpustakaan Pusat Insitut Teknologi Bandung 30

2.5.2 Badan Perpustakaan dan Kearsipan

Daerah Jawa Barat 37

Bab III **43**

Perpustakaan *Learning Society* Bandung **43**

3.1 Deskripsi Proyek 43

3.2 Struktur Organisasi Perpustakaan 43

3.3 Visi dan Misi Perpustakaan 44

3.4 Analisis Data dan Bangunan 45

3.5 Pengguna Bangunan 46

3.6 Aktivitas Perpustakaan 47

3.7 Aktivitas Pengguna Perpustakaan 48

3.8 Program Aktivitas dan Fasilitas 50

3.9 Alur Sirkulasi 56

3.10 Program Ruang 58

3.11 *Zoning* dan *Blocking* 62

3.12 Studi *Image* 72

Bab IV **73**

Konsep Perancangan Perpustakaan *Learning Society*

Bandung **73**

4.1 Tema Perancangan 73

4.2 Penggayaan Perancangan 75

4.3 Konsep Bentuk 75

4.4 Konsep *Lay-out* 77

4.5 Pola Lantai 77

4.6 Konsep *Ceiling* / *Lighting Plan* 78

4.7 Konsep *Way Finding System* 79

4.8 Konsep Material 80

4.9 Konsep Warna 83

4.10 Teknis Penghawaan 86

4.11 Teknis Pencahayaan 86

4.12 Teknis Keamanan 86

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Layout Perpustakaan *Dusseldorf* 18

Gambar 2.2 Perpustakaan Besar di *USA* 18

Gambar 2.3 Perpustakaan di *Gutersloh* 19

Gambar 2.4 Perpustakaan di *Vierheim* 19

Gambar 2.5 Luas Untuk Meja Perseorangan 25

Gambar 2.6 Jarak Minimum Antar Meja 25

Gambar 2.7 Rak Katalog 25

Gambar 2.8 Meja Kerja Perseorangan Sistem *Carrles* 25

Gambar 2.9 Rak Buku Pelajar 26

Gambar 2.10 Rak Buku Dengan 4 Tingkat Untuk Anak-anak 26

Gambar 2.11 Ruang Gerak Minimum Didalam
Jangkauan Ruang Baca 26

Gambar 2.12 Rak Buku Dengan 5 Tingkat/Bagian 26

Gambar 2.13 Rak/Lemari Majalah 27

Gambar 2.14 Image *Futuristic* 28

Gambar 2.15 Image *Futuristic* 29

Gambar 2.16 Image *Futuristic* 29

Gambar 2.17 Suasana Ruang Baca Lantai 3 35

Gambar 2.18 Suasana Ruang Baca Lantai 4 35

Gambar 2.19 Area Informasi & *Fotocopy* 35

Gambar 2.20 Area Pusat Informasi Lantai 4 35

Gambar 2.21 Area Pusat Informasi Lantai 3 35

Gambar 2.22 Suasana Ruang Baca Lantai 2 35
Gambar 2.23 Rak Buku di Lantai 3 36
Gambar 2.24 Area Baca Kelompok Lantai 4 36
Gambar 2.25 Rak Buku di Lantai 2 36
Gambar 2.26 Rak Buku di Lantai 4 36
Gambar 2.27 Tempat Penitipan Barang 37
Gambar 2.28 Area Baca Kelompok Lantai 2 37
Gambar 2.29 Suasana *Lobby* Lantai 1 42
Gambar 2.30 Suasana *Lobby* Lantai 4 42
Gambar 2.31 Area Pendaftaran Anggota 42
Gambar 2.32 Ruang Baca Koleksi Anak 42
Gambar 2.33 Ruang Baca Koleksi Dewasa 42
Gambar 2.34 Ruang Baca Koleksi Remaja 42
Gambar 3.1 Peta Lokasi Perpustakaan *Learning Society* Bandung 46
Gambar 3.2 *Zoning* Lantai *Basement* 62
Gambar 3.3 *Zoning* Lantai Dasar 63
Gambar 3.4 *Zoning* Lantai 2 64
Gambar 3.5 *Zoning* Lantai 3 65
Gambar 3.6 *Zoning* Lantai Mezanin 66
Gambar 3.7 *Blocking* Lantai *Basement* 67
Gambar 3.8 *Blocking* Lantai Dasar 68
Gambar 3.9 *Blocking* Lantai 2 69
Gambar 3.10 *Blocking* Lanatai 3 70

Gambar 3.11 *Blocking* Lanatai Mezanin 71

Gambar 3.12 Suasana Ruang *Dalian Library* 72

Gambar 3.13 *Library Culture House Futuristic Design* 72

Gambar 4.1 Konsep Bentuk Ruang Statis 76

Gambar 4.2 Konsep Bentuk Ruang Dinamis 76

Gambar 4.3 Pola Lantai 78

Gambar 4.4 Pola Lantai 78

Gambar 4.5 Konsep *Way Finding System* Perpustakaan *Learning Society* Bandung 79

Gambar 4.6 Marmer 80

Gambar 4.7 *Epoxy* 80

Gambar 4.8 *Gypsum Board* 81

Gambar 4.9 *Stainless Hollow* 81

Gambar 4.10 *Stainless Plate* 82

Gambar 4.11 Multiplex 82

Gambar 4.12 Kaca 83

Gambar 4.13 Skema Warna Putih 84

Gambar 4.14 Skema Warna Abu-abu 84

Gambar 4.15 Skema Warna Cokelat 85

Gambar 4.16 Skema Warna Merah Jingga 85

Gambar 4.17 Skema Warna Kuning 86

DAFTAR TABEL

Table 2.1 Jenis Koleksi Buku Perpustakaan 34

Tabel 2.2 Jenis Koleksi Buku Perpustakaan 41

Table 3.1 Aktivitas Pengguna Perpustakaan 48

Table 3.2 Fasilitas Perpustakaan Anak 50

Table 3.3 Fasilitas Perpustakaan Dewasa dan Remaja 51

Table 3.4 Fasilitas Publik 54

Table 3.5 Fasilitas Pengelola Perpustakaan 55

Table 3.6 Program Kedekatan Antar Ruang Lantai *Basement* 59

Table 3.7 Program Kedekatan Antar Ruang Lantai Dasar 59

Table 3.8 Program Kedekatan Antar Ruang Lantai 2 60

Table 3.9 Program Kedekatan Antar Ruang Lantai 2 60

Table 3.10 Program Kedekatan Antar Ruang Lantai 3 61

Table 3.11 Program Kedekatan Antar Ruang Lantai Mezanin 61

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 Struktur Organisasi Perpustakaan 32

Bagan 2.2 Struktur Organisasi Perpustakaan 40

Bagan 3.1 Struktur Organisasi Perpustakaan
Learning Society Bandung 44

DAFTAR DIAGRAM

Diagram 3.1 Alur Sirkulasi Pengguna Layanan Perpustakaan Individual 56

Diagram 3.2 Alur Sirkulasi Pengguna Layanan Perpustakaan Kelompok 57

Diagram 3.3 Alur Peminjaman Buku 57

Diagram 3.4 Alur Pengembalian Buku 58

Diagram 3.5 Alur Pengadaan Koleksi 58