

DAFTAR ISI

| | |
|--|------------|
| LAPORAN PENGANTAR KARYA TUGAS AKHIR..... | 1 |
| PROGRAM STUDI DESAIN INTERIORFAKULTAS INDUSTRI KREATIF..... | 1 |
| TELKOM UNIVERSITY | 1 |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | 2 |
| KATA PENGANTAR..... | iii |
| DAFTAR ISI..... | iv |
| DAFTAR TABEL | ix |
| DAFTAR GAMBAR..... | x |
| ABSTRAK | xiv |
| BAB I PENDAHULUAN..... | 1 |
| 1.1 LATAR BELAKANG | 1 |
| 1.2 IDENTIFIKASI PERMASALAHAN | 3 |
| 1.3 RUMUSAN PERMASALAHAN..... | 4 |
| 1.4 TUJUAN DAN SASARAN PERANCANGAN | 4 |
| 1.4.1 Tujuan | 4 |
| 1.4.2 Sasaran Perancangan..... | 4 |
| 1.5 BATASAN PERANCANGAN | 5 |
| 1.6 METODE PERANCANGAN..... | 6 |
| 1.7 MANFAAT PERANCANGAN | 8 |
| 1.8 KERANGKA PIKIR PERANCANGAN..... | 9 |
| 1.9 PEMBABAN LAPORAN TA | 10 |
| BAB II KAJIAN PUSTAKA DAN REFERENSI DESAIN..... | 11 |
| 2.1 DEFINISI PROJEK | 11 |
| 2.1.1 Definisi Perpustakaan | 11 |
| 2.1.2 Pengertian Perpustakaan Perguruan Tinggi | 11 |
| 2.2 KLASIFIKASI PROJEK | 12 |
| 2.2.1 Tugas dan Fungsi Perpustakaan Perguruan Tinggi | 12 |
| 2.2.2 Bahan Pustaka Perpustakaan | 13 |
| 2.2.3 Organisasi Perpustakaan Perguruan Tinggi | 14 |
| 2.2.4 Layanan Perpustakaan | 15 |
| 2.3 STANDARISASI PROJEK | 17 |
| 2.3.1 Standarisasi Bangunan Perpustakaan Perguruan Tinggi..... | 17 |
| 2.3.2 Standarisasi Sarana dan Pra-sarana..... | 18 |
| 2.3.3 Standarisasi Visual | 20 |
| 2.3.4 Standarisasi Antropometri dan Ergonomi Perpustakaan..... | 22 |

| | | |
|----------|---|-----------|
| 2.3.5 | Persyaratan Umum Ruang atau Tata Kondisi Ruang..... | 27 |
| 2.4 | PENDEKATAN DESAIN..... | 29 |
| 2.4.1 | Fenomena dan Isu Projek..... | 29 |
| 2.4.2 | Teori & Definisi Umum Pendekatan Desain Learning Commons..... | 31 |
| 2.4.3 | Teori Khusus Pendekatan Desain Pada Lingkup Interior Desain | 32 |
| 2.4.4 | Penjelasan Studi Preseden | 34 |
| 2.4.5 | Kesimpulan Studi Preseden | 37 |
| | BAB III DESKRIPSI PROJEK DAN DATA ANALISIS | 38 |
| 3.1 | DESKRIPSI PROJEK..... | 38 |
| 3.1.1 | Analisis Projek | 40 |
| 3.1.1.1 | Profil Proyek | 40 |
| 3.1.1.2 | Visi dan Misi Perpustakaan..... | 41 |
| 3.1.1.3 | Struktur Organisasi | 41 |
| 3.1.1.4 | Simbol dan Logo..... | 42 |
| 3.1.2 | Analisis Site | 43 |
| 3.1.2.1 | Analisis Fungsi dan langgam bangunan | 43 |
| 3.1.2.2 | Analisis akses ke tapak projek | 44 |
| 3.1.2.3 | Analisis Matahari | 45 |
| 3.1.2.4 | Analisis angin | 47 |
| 3.1.2.5 | Analisis Vegetasi..... | 48 |
| 3.1.2.6 | Analisis kebisingan | 48 |
| 3.1.3 | Analisis Kasus <i>Redesign</i> | 50 |
| 3.1.3.1 | Pengenalan UPT Perpustakaan Universitas Kristen Maranatha | 50 |
| 3.1.3.2 | Analisis Suasana Interior | 51 |
| 3.1.3.3 | Analisis Aktivitas | 52 |
| 3.1.3.4 | Analisis Fasilitas | 54 |
| 3.1.3.5 | Analisis Organisasi Ruang..... | 56 |
| 3.1.3.6 | Analisis Ruang Lobby | 56 |
| 3.1.3.7 | Analisis Ruang Tunggu..... | 57 |
| 3.1.3.8 | Analisis Area Lesehan | 58 |
| 3.1.3.9 | Analisis Area baca diskusi | 59 |
| 3.1.3.10 | Analisis Area baca Individu | 60 |
| 3.1.3.11 | Analisis Area Koleksi Buku | 61 |
| 3.1.3.12 | Analisis Area Loker | 62 |
| 3.1.3.13 | Analisis Ruang Audio Visual dan Creative Space | 63 |
| 3.1.3.14 | Analisis Area Referensi | 64 |
| 3.1.3.15 | Analisis Perpustakaan Material | 65 |

| | | |
|----------|--|-----|
| 3.1.3.16 | Analisis Ruang Peminjaman (Diskusi dan Presentasi) | 66 |
| 3.1.3.17 | Analisis Korea Space | 67 |
| 3.1.3.18 | Analisis Area Bermain | 68 |
| 3.1.3.19 | Analisis Jumlah Koleksi UPT Perpustakaan UKM | 68 |
| 3.1.3.20 | Hasil Wawancara dan Kuesioner | 71 |
| 3.1.3.21 | Potensi dan Permasalahan..... | 74 |
| 3.2 | ANALISIS STUDI BANDING | 75 |
| 3.2.1 | Perpustakaan Universitas Indonesia (UI) | 75 |
| 3.2.1.1 | Profil Perpustakaan | 75 |
| 3.2.1.2 | Analisis Suasana Interior | 78 |
| 3.2.1.3 | Analisis Fasilitas | 79 |
| 3.2.1.4 | Analisis Organisasi Ruang dan Sirkulasi..... | 84 |
| 3.2.1.5 | Analisis Visual | 84 |
| 3.2.1.6 | Analisis Persyaratan Umum Ruang atau Tata kondisi ruang..... | 87 |
| 3.2.1.7 | Potensi dan Permasalahan Pada Studi Banding | 89 |
| 3.2.2 | Perpustakaan Institut Teknologi Bandung (ITB) | 90 |
| 3.2.2.1 | Profil Perpustakaan | 90 |
| 3.2.2.2 | Analisis Suasana Interior | 94 |
| 3.2.2.3 | Analisis Fasilitas | 95 |
| 3.2.2.4 | Analisis Organisasi Ruang dan Sirkulasi..... | 99 |
| 3.2.2.5 | Analisis Visual | 100 |
| 3.2.2.6 | Analisis Persyaratan Umum Ruang atau Tata kondisi ruang..... | 102 |
| 3.2.2.7 | Potensi dan Permasalahan Pada Studi Banding | 104 |
| 3.2.3 | Open Library Telkom University | 105 |
| 3.2.3.1 | Profil Perpustakaan | 105 |
| 3.2.3.2 | Analisis Suasana Interior | 106 |
| 3.2.3.3 | Analisis Fasilitas | 107 |
| 3.2.3.4 | Analisis Organisasi Ruang dan Sirkulasi..... | 113 |
| 3.2.3.5 | Analisis Visual | 114 |
| 3.2.3.6 | Analisis Persyaratan Umum Ruang atau Tata kondisi ruang..... | 117 |
| 3.2.3.7 | Potensi dan Permasalahan Pada Studi Banding | 119 |
| 3.2.4 | Matrix dan Kesimpulan Studi Banding | 121 |
| 3.3 | ANALISIS PERANCANGAN | 134 |
| 3.3.1 | Analisis Kebutuhan Aktivitas, Kebutuhan Furniture dan Ruang..... | 134 |
| 3.3.2 | Analisis Kebutuhan Ergonomi dan Luasan Area/Ruang | 136 |
| 3.3.3 | Analisis Luasan Area/Ruang..... | 141 |
| 3.3.4 | Analisis Hubungan Antar Area / Ruang..... | 142 |

| | | |
|--|---|-----|
| 3.3.5 | Diagram Zoning | 145 |
| 3.3.6 | Diagram Blocking..... | 146 |
| BAB IV TEMA DAN KONSEP IMPLEMENTASI PERANCANGAN | 148 | |
| 4.1 | TEMA PERANCANGAN | 148 |
| 4.2 | KONSEP IMPLEMENTASI PERANCANGAN | 150 |
| 4.2.1 | Konsep Suasana Interior dengan pendekatan <i>Learning Commons</i> | 150 |
| 4.2.2 | Konsep Organisasi dan Alur Aktivitas..... | 151 |
| 4.2.3 | Konsep Visualisasi | 153 |
| 4.2.4 | Konsep Persyaratan Umum Ruang / Tata kondisi ruang | 161 |
| 4.3 | DENAH KHUSUS | 165 |
| 4.3.1 | Area Referensi, Area Tablet Digital, Area Layanan dan Fotocopy, Area Audio Visual, Creative Space, Area Koleksi, Area Cubicle | 165 |
| 4.3.2 | Area Diskusi, Area Baca Santai dan Area Baca Individu | 167 |
| 4.4 | SEBELUM DAN SESUDAH PERANCANGAN | 169 |
| 4.4.1 | Resepsionis | 169 |
| 4.4.2 | Area Tunggu | 169 |
| 4.4.3 | Area Layanan Sirkulasi..... | 170 |
| 4.4.4 | Area Layanan Mandiri (Area Pencarian Koleksi dan <i>Self-Checkout</i>) | 170 |
| 4.4.5 | Area Informasi dan Layanan Peminjaman Ruang | 171 |
| 4.4.6 | Area Koleksi dan Referensi | 171 |
| 4.4.7 | Ruang Audio Visual | 172 |
| 4.4.8 | <i>Creative Space</i> | 172 |
| 4.4.9 | Area Baca Kelompok / Area Diskusi..... | 173 |
| 4.4.10 | Area Baca Individu | 174 |
| 4.4.11 | Area Lesehan | 175 |
| 4.4.12 | Area Peminjaman Diskusi dan Presentasi | 176 |
| 4.4.13 | Area Hiburan / Area Bermain | 177 |
| 4.4.14 | Area Perpustakaan material dan Seminar | 177 |
| 4.4.15 | <i>Korean Corner</i> | 179 |
| 4.5 | AREA TAMBAHAN | 179 |
| 4.5.1 | Mini Café | 179 |
| 4.5.2 | Area Cubicle | 180 |
| 4.5.3 | Area Tablet Digital..... | 180 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN | 182 | |
| 5.1 | KESIMPULAN | 182 |
| 5.2 | SARAN | 182 |
| DAFTAR PUSTAKA | 184 | |

| | |
|-----------------------|-----|
| LAMPIRAN | 187 |
|-----------------------|-----|