DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Tabel Stadarisasi Pola Bentuk Hubungan Ruang 19

Gambar 2.2 Tabel Pola Sirkuasi 20

Gambar 2.3 *Main Distribustion* 21

Gambar 2.4 *Single Loaded dan Double Loaded* Koridor 21

Gambar 2.5 Referensi Toilet Disabilitas 22

Gambar 2.6 Standar Aksesbilitas Penyandang Disabilitas 23

Gambar 2.7 Standar *Turning Space* 23

Gambar 2.8 *Planning Working* 24

Gambar 2.9 Sirkulasi Gerak 25

Gambar 2.10 *Layouting* Ruang Meeting 25

Gambar 2.11 *Layouting* Ruang Resepsionis 27

Gambar 2.12 *Spatial* Ruang Resepsionis 27

Gambar 2.13 Standar Meja Resepsionis 27

Gambar 2.14 *Add Fuction Secondary Space* 28

Gambar 2.15 Standar Dimensi *Counter Pantry* 29

Gambar 2.16 Standar Dimensi Meja Makan 6 *user* studi kasus: Restoran Braga Permai 29

Gambar 2.17. *Layouting* Ruang *Copy* 30

Gambar 2.18 *Possibility Use Copy Machines* 30

Gambar 2.19 *Color Temperature* 31

Gambar 2.20 Standar Penerangan Pada Ruang Kerja 32

Gambar 2.21 *Munsell System Color* 34

Gambar 2.22 *Munsell System Color:Rules Of Tumb* 34

Gambar 2.23 *Color Range* Merah 36

Gambar 2.24 *Color Range* Biru 36

Gambar 2.25 Diagram Pertimbangan Utama 40

Gambar 2.26 *Smart Building and Green Building*..... 43
Gambar 2.27 *Key Constituents od IBS*..... 43
Gambar 2.28 Sistem meja *expand* 45
Gambar 2.29 Oktra *Company* di The Leadenhall Building 46
Gambar 2.30 Pencahayaan Area Elevator Leadenhall Building..... 47
Gambar 2.31 Pencahayaan General Area Koridor..... 47
Gambar 2.32 Pencahayaan pada Area Rogers Stirk Harbour + Partners Office . 47
Gambar 2.33 *Area Lobby* dan *Gate* 48
Gambar 2.34 *Cooling Tower Air Circulation* 48
Gambar 2.35 *Cooling Tower Air Circulation Concept*..... 49
Gambar 2.36 *Solar Heat System for Secondary Skin Apllied* 49
Gambar 2.37 *DPR Construction Building* 50
Gambar 2.38 *DPR Construction Building (2)*..... 50
Gambar 2.39 *DPR Construction Building* Pencahayaan 51
Gambar 2.40 *Solar Panel*..... 51
Gambar 2.41 *Office DPR Construction* 57
Gambar 2.42 *The Crystal Interior* 52
Gambar 2.43 *Data Point System & Solar Energy*..... 53
Gambar 2.44 *Integrated Design, Technology* 53
Gambar 3.1 Logo Coworking Space *UI Works* 63
Gambar 3.2 Denah Lokasi Bangunan 64
Gambar 3.3 Logo Skystar Ventures UMN *Coworking Space* 77
Gambar 3.4 Maps Skystar Ventures UMN *Coworking Space* 77
Gambar 3.5 Logo Co&Co Hub 92
Gambar 3.6 Denah Lokasi Bangunan 93
Gambar 3.7 Bandung Techno Park *Maps* 115
Gambar 3.8 Tampak Atas Bandung Techno Park 119

Gambar 3.9 Arah Angin BTP Gedung D 121

Gambar 3.10 Vegetasi 122

Gambar 3.11 View Bandung Techno Park 122

Gambar 3.12 Kebisingan Bandung Techno Park 123

Gambar 3.13 Aksesbilitas Lantai 1 dan Lantai 123

Gambar 3.14 Ketinggian Ruang 124

Gambar 3.15 Tampak Atas Bandung Techno Park 125

Gambar 3.16 Zooning Blocking Denah Eksisting BTP 126

Gambar 3.17 Referensi Pencahayaan Perancangan *General Lighting* (Kiri) *Task Dan Accent Lighting* (Kanan) 135

Gambar 3.18 Arah Angin BTP Gedung D 136

Gambar 3.19 Referensi Penghawaan Buatan Perancangan 136

Gambar 4.1 Data Kuesioner Responden Pemilihan Referensi Suasana Ruang . 157

Gambar 4.2 Implementasi Tema 158

Gambar 4.3 Referensi ruang *modern natural 1* 158

Gambar 4.4 Referensi ruang *modern natural 2* 159

Gambar 4.5 Aplikasi Perancangan Lantai 1 (Program BTPIP) 160

Gambar 4.6 Aplikasi Perancangan Lantai 1(Umum) 161

Gambar 4.7 Aplikasi Perancangan Lantai 2(Umum) 162

Gambar 4.8 Aplikasi Perancangan Lantai 1(Staf) 162

Gambar 4.9 Denah Aplikasi Organisasi Ruang 163

Gambar 4.10 Denah Aplikasi Penataan *Layout Furniture* Lantai 1 dan 2 164

Gambar 4.11 Konsep bentuk Implementasi pada Ruang dan Furnitur 165

Gambar 4.12 Implementasi Konstruksi Dinding Partisi 177

Gambar 4.13 Konstruksi Sudut dengan Paku 167

Gambar 4.14 Implementasi Konstruksi Sudut dengan Paku 167

Gambar 4.15 Konstruksi Rangka Sudut Pen Terbuka 168

Gambar 4.16 Implementasi Konstruksi Sambungan..... 168

Gambar 4.17 Implementasi Konsep Ceiling pada Ruang..... 169

Gambar 4.18 Implementasi Konsep Dinding pada Reiling 182

Gambar 4.19 Implementasi Konsep Lantai pada Reiling 171

Gambar 4.20 Meja Kerja Program..... 172

Gambar 4.21 Meja Kerja Area *Common* 172

Gambar 4.22 Implementasi Komposisi Material Ruang *Meeting* dan Ruang Tunggu Lt 1 174

Gambar 4.23 Implementasi Komposisi Warna Ruang *Coworking* dan Ruang *Meeting* Lt 1 175

Gambar 4.24 Implementasi Skenario Pencahayaan (Teknologi) pada Denah... 178

Gambar 4.25 Animasi Implementasi interlayer konsep akustik 182

Gambar 4.26 Refernsi Ceiling Akustik..... 182

Gambar 4.27 Implementasi Konsep Akustik pada Ruang 183

Gambar 4.28 Implementasi Konsep Skenario Pencahayaan..... 184

Gambar 4.29 Implementasi Konsep *Booking Area*..... 184

Gambar 4.30 Implementasi Konsep Meja Tepat Guna..... 185