

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Kerangka Berpikir.....	7
Gambar 2.1 Layout arena pertandingan karate .....	11
Gambar 2.2 Layout Arena Tae Kwon Do .....	11
Gambar 2.3 Arena pertandingan shorinji .....	12
Gambar 2.4 Layout tarung drajat .....	12
Gambar 2.5 Arena capoeira .....	13
Gambar 2.6 Layout arena senam irama .....	13
Gambar 2.7 Layout arena ju jitsu.....	13
Gambar 2.8 Arena kick boxing.....	13
Gambar 2.9 arena aikido .....	14
Gambar 2.10 ukuran standar loker.....	14
Gambar 2.11 Studio musik .....	16
Gambar 2.12 ruang kelas Bahasa.....	31
Gambar 2.14 Jenis penataan lantai penonton.....	31
Gambar 2.15 dimensi bunk bed .....	33
Gambar 2.16 dorm 4-bed private bathroom.....	33
Gambar 2.17 private room .....	33
Gambar 2.18 Kelengkapan perabotan kamar.....	33
Gambar 2.19 Dimensi ergonomi pada kamar .....	35
Gambar 2.20 Dimensi area lobi. ....	35
Gambar 2.21 Dimensi area resepsionis.....	36
Gambar 2.22 Dimensi ruang tunggu.....	36
Gambar 2.23 Dimensi ruang rapat .....	37
Gambar 2.24 Dimensi ruang kantor.....	37
Gambar 2.25 Dimensi ruang staff.....	38
Gambar 2.26 dimensi untuk area koridor/ space manusia .....	38
Gambar 2.27 Dimensi dasar pada toilet .....	39
Gambar 3.1 Tampak Air Combat Command Youth Center .....	44
Gambar 3.2 letak ruang ACC Youth center.....	44
Gambar 3.3 ruang musik ACC youth center.....	45
Gambar 3.4Ruang serbaguna .....	45
Gambar 3.5 Ruang Tunggu/sosial .....	45

Gambar 3.6 Area resepsionis .....	45
Gambar 3.7 fasad gedung .....	46
Gambar 3.8 Denah lokasi gedung .....	46
Gambar 3.9 Aula atau Ruang Serbaguna .....	46
Gambar 3.10 gor multi olahraga .....	47
Gambar 3.11 denah GRJS .....	48
Gambar 3. 12 ruang auditorium .....	48
Gambar 3. 13 ruang latihan beladiri .....	48
Gambar 3. 14 ruang latihan tari .....	48
Gambar 3.15 ruang kelas Bahasa Hana Language school .....	49
Gambar 3.16 ruang kelas Bahasa iSpeak Language center .....	49
Gambar 3.17 ruang penyimpanan sepatu .....	50
Gambar 3.18 Kamar mandi .....	50
Gambar 3.19 kamar kapsul 8 tempat tidur dan fasilitas per kapsul .....	50
Gambar 3.20 Kamar private kapasitas 2 orang .....	50
Gambar 3.21 Kamar kapsul dan fasilitas per kapsul .....	51
Gambar 3.22 Kamar mandi bersama .....	51
Gambar 3.23 Tapak depan GGM .....	56
Gambar 3.24 Lantai 1/area paker .....	56
Gambar 3.25 lobby dan area tunggu lantai 2 dan tangga pada sisi kanan bangunan .....	57
Gambar 3.26 area lobby dan akses menuju aula .....	57
Gambar 3.27 furniture pada area .....	57
Gambar 3.28 ruang aula .....	57
Gambar 3.29 Mushola .....	58
Gambar 3.30 tempat wudhu .....	58
Gambar 3.31 ruang persiapan .....	58
Gambar 3.32 tangga darurat .....	58
Gambar 3.33 Lantai 3 gedung .....	58
Gambar 3.34 ruang latihan seni & Bahasa .....	58
Gambar 3.35 ruang komersil .....	58
Gambar 3.36 toilet .....	58
Gambar 3.37 ruang untuk akses lift .....	59
Gambar 3.38 atap skylight .....	59
Gambar 3.39 atap skylight dengan foid terkoneksi pada Lt 3& 4 .....	59

Gambar 4. 1 ruang gaya urban .....	67
Gambar 4. 2 Ruang gaya pop.....	67
Gambar 4. 3 Layout lt 3 dan 2 .....	68
Gambar 4.4 Layout lantai 1 .....	68
Gambar 4.5 Layout lantai 2 .....	69
Gambar 4.6 Layout lantai 3 .....	69
Gambar 4.7 Layout lantai 4 .....	70
Gambar 4. 8 Matriks kedekatan ruang .....	70
Gambar 4. 9 Zoning & blocking lt. 1 .....	71
Gambar 4. 10 Zoning & blocking lt. 2.....	71
Gambar 4. 11 Zoning & blocking lt. 3.....	71
Gambar 4. 12 Zoning & blocking lt. 4.....	71
Gambar 4. 13 contoh ruang .....	72
Gambar 4. 14 material lantai dan pengaplikasian pada ruang tunggu lt 2 .....	74
Gambar 4. 15 Pengaplikasian lantai pada perancangan .....	75
Gambar 4. 16 Material Dinding .....	75
Gambar 4. 17 Pengaplikasian dinding pada perancangan .....	76
Gambar 4. 18 Material Plafon .....	76
Gambar 4. 19 Pengaplikasian plafon pada perancangan .....	76
Gambar 4. 20 Pengaplikasian pencahayaan pada area tunggu lt.3 .....	77
Gambar 4. 21 Pengaplikasian pencahayaan buatan pada ruang kelas Bahasa .....	78
Gambar 4. 22 ilustrasi arah mata angin gedung.....	78
Gambar 4. 23 Macam pencahayaan buatan .....	78
Gambar 4. 24 Peletakkan pengahawaan buatan pada denah dan visual ruang latihan tari ...	79
Gambar 4. 25 Furnitur modular serta mudah di pindahkan .....	80
Gambar 4. 26 built in furniture .....	80
Gambar 4. 27 Pengaplikasian pencahayaan buatan pada area lt 3 .....	82
Gambar 4. 28 Layout Ruang Latihan Tari/Teater 68.....	83
Gambar 4. 29 Tampak Ruang Latihan Tari/Teater.....	83
Gambar 4. 30 Ruang Latihan Tari/Teater .....	84
Gambar 4. 31 Ruang Latihan Tari/Teater .....	85
Gambar 4. 32 Ceiling plan Ruang Latihan Tari/Teater .....	85
Gambar 4. 33 floor plan Ruang Latihan Tari/Teater .....	86
Gambar 4. 34 Ruang Latihan Tari/Teater .....	86

Gambar 4. 35 Ruang Latihan Tari/Teater untuk dinding .....	87
Gambar 4. 36 Furnitur Ruang Latihan Tari/Teater.....	87
Gambar 4. 37 Tampak dan denah corner area .....	89
Gambar 4. 38 Perspektif dan denah corner area .....	90
Gambar 4. 39 Perspektif dan denah corner area .....	90
Gambar 4. 40 Perspektif dan denah corner area .....	91
Gambar 4. 41 Perspektif dan material lantai.....	91
Gambar 4. 42 Perspektif dan denah corner area .....	91
Gambar 4. 43 Perspektif corner area.....	92
Gambar 4. 44 Perspektif dan furniture built in .....	92