

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 : <i>AC Central</i> .....	17
Gambar 2. 2 : <i>AC Split</i> .....	18
Gambar 2. 3 : <i>AC Standing Floor</i> .....	18
Gambar 2. 4 : Gambar 2.4: <i>Ambient lightning</i> pada kantor .....	19
Gambar 2. 5 : <i>Task lightning</i> pada kantor .....	20
Gambar 2. 6 : <i>Accent lightning</i> pada interior .....	20
Gambar 2. 7 : <i>Natural lightning</i> pada interior kantor.....	21
Gambar 2. 8 : jalur pergerakan matahari.....	24
Gambar 2. 9 : Ilustrasi pencahayaan alami pada area kerja .....	25
Gambar 2. 10 : Ilustrasi VT dan SHGC .....	25
Gambar 2. 11 : <i>roller shades</i> pada jendela kantor.....	26
Gambar 2. 12 : ketinggian jendela pada jendela kantor .....	26
Gambar 2. 13 : ketinggian jendela pada jendela kantor .....	34
Gambar 2. 14 : Ilustrasi lampu pintar.....	35
Gambar 2. 15 : ilustrasi meja interaktif.....	35
Gambar 2. 16 : ilustrasi ac pintar .....	36
Gambar 2. 17 : Deloitte, Amsterdam .....	37
Gambar 3. 1 : Bangunan kantor EPSON, Los Alamitos .....	39
Gambar 3. 2 : Letak kantor EPSON, Los Alamitos .....	39
Gambar 3. 3 : Resepsionis kantor EPSON, Los Alamitos .....	40
Gambar 3. 4 Showroom kantor EPSON, Los Alamitos .....	40
Gambar 3. 5 : <i>pantry</i> kantor EPSON, Los Alamitos .....	41
Gambar 3. 6 : area kerja kantor EPSON, Los Alamitos.....	41
Gambar 3. 7 : <i>breakout area</i> kantor EPSON, Los Alamitos .....	42
Gambar 3. 8 : <i>breakout area</i> kantor EPSON, Los Alamitos .....	42
Gambar 3. 9 : Main entrance kantor Samsung, Washinton DC .....	43
Gambar 3. 10 : Posisi Bangunan kantor Samsung, Washington DC.....	44
Gambar 3. 11 : resepsionis kantor Samsung, Washington DC.....	44
Gambar 3. 12 : area kerja kantor Samsung, Washington DC.....	45
Gambar 3. 13 : <i>breakout area</i> kantor Samsung, Washington DC.....	45
Gambar 3. 14 : <i>Meeting space</i> kantor Samsung, Washington DC .....	46
Gambar 3. 15 : ruang konferensi kantor Samsung, Washington DC .....	46
Gambar 3. 16 : organisasi ruang pada kantor Samsung, Washington DC .....	47
Gambar 3. 17 : Logo PT Murni Solusindo Nusantara.....	48
Gambar 3. 18 : Struktur organisasi PT Murni Solusindo Nusantara.....	50
Gambar 3. 19 : Lokasi PT Murni Solusindo Nusantara .....	51
Gambar 3. 20 : Layout umum PT Murni Solusindo Nusantara.....	54
Gambar 3. 21 : Organisasi ruang pada PT. Murni Solusindo Nusantara .....	54
Gambar 3. 22 : Tabel kebutuhan ruang .....	58
Gambar 3. 23 : Aktivitas divisi <i>finance &amp; accounting</i> .....	59
Gambar 3. 24 : Aktivitas divisi Sales .....	60
Gambar 3. 25 : Aktivitas divisi <i>system development</i> .....	60
Gambar 3. 26 : Aktivitas divisi marketing .....	61
Gambar 3. 27 : aktivitas divisi quality insurance .....	62

Gambar 3. 28 : Aktivitas divisi <i>technical support</i> .....	62
Gambar 3. 29 : Ruang software laboratorium .....	64
Gambar 3. 30 : Bubble Diagram .....	65
Gambar 3. 31 : Zoning & Blocking.....	66
Gambar 4. 1 : Mindmap tema dan konsep .....	67
Gambar 4. 2 : Implementasi teknologi pada ruang kerja .....	68
Gambar 4. 3 : Implementasi tema pada lantai .....	68
Gambar 4. 4 : Implementasi tema pada dinding.....	69
Gambar 4. 5 : Implementasi tema pada ceiling .....	69
Gambar 4. 6 : Zoning dan blocking kantor .....	70
Gambar 4. 7 : Konsep organisasi ruang .....	72
Gambar 4. 8 : Warna pada logo PT. Murni Solusindo .....	72
Gambar 4. 9 : Kursi kerja staff.....	76
Gambar 4. 10 : Kursi kerja staff.....	77
Gambar 4. 11 : Kursi tunggu pada ruang tunggu .....	77
Gambar 4. 12 : Macam-macam sistem keamanan saat kebakaran .....	80
Gambar 4. 13 : Jalur Sirkulasi Tangga darurat.....	80
Gambar 4. 14 : Teknologi keamanan pada ruangan .....	81
Gambar 4. 15 : Material kramik .....	81
Gambar 4. 16 : Logo PT. Murni Solusindo Nusantara.....	82
Gambar 4. 17 : Suasana yang diharapkan .....	85
Gambar 4. 18 : Keyplan Denah khusus.....	86
Gambar 4. 19 : layout area lobby .....	87
Gambar 4. 20 : Layout ruang tunggu .....	88
Gambar 4. 21 : layout ruang tunggu.....	89
Gambar 4. 22 : hasil perancangan ruang tunggu .....	89
Gambar 4. 23 : layout area breakout .....	90
Gambar 4. 24 : hasil perancangan area breakout.....	90
Gambar 4. 25 : layout area pantry .....	91
Gambar 4. 26 : hasil perancangan area pantry .....	92
Gambar 4. 27 : layout ruang technical laboratorium.....	92
Gambar 4. 28 : suasana ruang technical laboratorium .....	93
Gambar 4. 29 : layout ruang meeting besar.....	94
Gambar 4. 30 : layout ruang rapat besar .....	94
Gambar 4. 31 : layout ruang rapat sedang.....	95
Gambar 4. 32 : suasana ruang rapat sedang .....	95
Gambar 4. 33 : layout ruang meeting besar.....	96
Gambar 4. 34 : layout ruang meeting besar.....	97
Gambar 4. 35 : layout ruang meeting 4 pax .....	97
Gambar 4. 36 : Hasil perancangan ruang meeting 4 pax.....	98
Gambar 4. 37 : Layout Ruang divisi sales & product .....	98
Gambar 4. 38 : hasil perancangan Ruang divisi sales & product.....	99
Gambar 4. 39 : Layout area finance & accounting.....	99
Gambar 4. 40 : Hasil perancangan area finance & accounting .....	100
Gambar 4. 41 : Layout area marketing dan system development .....	100
Gambar 4. 42 : Hasil perancangn marketing dan system development .....	101
Gambar 4. 43 : Layout area marketing dan system development .....	102

Gambar 4. 44 : Hasil perancangan ruang BOD.....	102
Gambar 4. 45 : Layout technical suport .....	103
Gambar 4. 46 : Hasil perancangan technical suport.....	103
Gambar 4. 47 : Layout Helpdesk .....	104
Gambar 4. 48 : Hasil perancangan pada ruang helpdesk .....	104

## DAFTAR TABEL

Tabel 2 1 : Standarisasi ukuran ruangan pada kantor.....	11
Tabel 2 2 : Standarisasi ukuran ruangan pada kantor.....	11
Tabel 2 3 : Standarisasi ukuran ruangan pada kantor.....	12
Tabel 2 4 : standar suhu area kerja menurut ISBB.....	16
Tabel 2 5 : tingkat pencahayaan yang direkomendasikan.....	22
Tabel 2 6 : standar pencahayaan <i>watt/meter</i> .....	23
Tabel 2 7 : Maksimal tingkat kebisingan berdasarkan lama waktu.....	27
Tabel 2 8 : Zona pembagian berdasarkan tingkat kebisingan .....	28
Tabel 2 9 : Arti warna menurut psikologi .....	30
Tabel 3 1 : Analisa bangunan PT Murni Solusindo Nusantara .....	53
Tabel 4 1 : Konsep Warna.....	74
Tabel 4 2 : Konsep material .....	76
Tabel 4 3 : Konsep pencahayaan.....	78
Tabel 4 4 : Konsep Penghawaan .....	79
Tabel 4 5 : Konsep bentuk.....	83
Tabel 4 6 : Ruang khusus untuk perancangan.....	87