

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Bagan Kerangka Pikir .....	4
Gambar 2.1 Bagan Kerangka Tinjauan Umum.....	5
Gambar 2.2 <i>Single Orientation Unit</i> .....	12
Gambar 2.3 <i>Double Orientation Unit</i> .....	13
Gambar 2.4 <i>Double Orientatioin Unit Open-Ended</i> .....	13
Gambar 2.5 <i>Exterior Corridor</i> .....	14
Gambar 2.6 <i>Central Corridor System</i> .....	14
Gambar 2.7 <i>Point Block System</i> .....	15
Gambar 2.8 <i>Multicore System</i> .....	15
Gambar 2.9 Prinsip <i>Green Building</i> USGBC .....	21
Gambar 2.10 Fasad Rusunami Benhil.....	27
Gambar 2.11 Fasad Rusunami KS. Tubun.....	28
Gambar 2.12 Fasad Menara Mesiniaga.....	29
Gambar 3.1 Satelit Lokasi.....	31
Gambar 3.2 Pengelompokan Area Fasilitas Rumah .....	34
Gambar 3.3 Skema Alur Kegiatan Penghuni .....	34
Gambar 3.4 Skema Alur Kegiatan Pedagang.....	35
Gambar 3.5 Skema Hubungan dan Organisasi Ruang.....	35
Gambar 3.6 Peta DKI Jakarta dan Jakarta Pusat.....	40
Gambar 3.7 Analisa Sirkulasi .....	41
Gambar 3.8 Analisa Kebisingan .....	42
Gambar 3.9 Analisa Matahari .....	42

**Perancangan Rumah Susun Sederhana Milik**

## Pendekatan Arsitektur Hemat Energi

Gambar 3.10 Analisa Angin.....	43
Gambar 3.11 Analisa View .....	44
Gambar 3.12 Zoning Horizontal .....	45
Gambar 3.13 Zoning Vertikal .....	45
Gambar 4.1 Gubahan Massa .....	47
Gambar 4.2 Transformasi Bentuk Massa.....	47
Gambar 4.3 Landscape.....	48
Gambar 4.4 Interior.....	49
Gambar 4.5 Bore Pile.....	50
Gambar 4.6 Rigid Frame.....	51
Gambar 5.1 Block Plan .....	52
Gambar 5.2 Site Plan.....	52
Gambar 5.3 Denah Lantai 1 Tower 1 – 8.....	53
Gambar 5.4 Denah Lantai 1 Tower 9 – 16.....	53
Gambar 5.5 Denah Lantai 2 – 8 Tower 1 – 8.....	54
Gambar 5.6 Denah Lantai 2 – 8 Tower 9 – 16.....	54
Gambar 5.7 Potongan A.....	55
Gambar 5.8 Potongan B .....	55
Gambar 5.9 Tampak A.....	56
Gambar 5.10 Tampak B .....	56
Gambar 5.11 Denah Unit .....	57
Gambar 5.12 Interior Unit.....	57
Gambar 5.13 Interior Unit Hunian .....	58

Gambar 5.14 Denah Masjid .....	58
Gambar 5.15 Interior Masjid.....	59
Gambar 5.16 Denah Klinik .....	59
Gambar 5.17 Interior Klinik.....	60
Gambar 5.18 Denah Pasar Modern .....	60
Gambar 5.19 Interior Pasar Modern.....	61
Gambar 5.20 Detail Fasad.....	61
Gambar 5.21 Detail Balkon.....	62
Gambar 5.22 Detail <i>Secondary Skin</i> .....	62
Gambar 5.23 Perspektif Siang Hari .....	63
Gambar 5.24 Perspektif Malam Hari .....	63
Gambar 5.25 Aksonometri Struktur.....	64