

DAFTAR PUSTAKA

- Adler, David (1999) *Metric Handbook*, Oxford Architectural Press, Oxford.
- Badan Pusat Statistik Kota Medan & Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Kota Medan (2008), *Medan Dalam Angka, Medan in figures 2007*.
- Daniel, (1991) *Rumah Seluruh Rakyat*, Yayasan Padamu Negeri : Jakarta.
- De Chiara, Joseph, Callender, John. (1987), *Time Saver Standards for building types Second Edition*, Singapore : Singapore National Printers Ltd.
- Diana, (2009) Evaluasi Keberadaan Dan Penggunaan Ruang Terbuka Hijau Di Lingkungan Rumah Susun Provinsi Dki Jakarta, Skripsi Departemen Arsitektur Lanskap Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Draft Rencana Penyempurnaan RUTRW Kota Medan (2008)
- Kenneth Yeang, (1994), "*Bioclimatic Skyscraper*", London : Artemis.
- Mascai, John (1980) *Housing*, Wiley : Michigan University.
- Neufert, Ernst. (1996), *Data Arsitek jilid I Edisi 33*, Terjemahan Sunarto Tjahjadi. Jakarta : Erlangga.
- Neufert, Ernst. (1996), *Data Arsitek jilid II Edisi 33*, Terjemahan Sunarto Tjahjadi. Jakarta : Erlangga.
- Rencana Pembangunan Jangka Panjang (RPJP) (2006-2016) Pemerintah Kota Medan.
- Republik Indonesia, (2004), Standar Nasional Indonesia (SNI 03 – 7013 - 3004) Menurut Peraturan Menteri Pekerjaan Umum , Nomor: 05/PRT/M/2007, Tentang Pedoman Teknis Pembangunan Rumah Susun Sederhana Bertingkat Tinggi.
- Rusunawa Komitmen Bersama Penanganan Pemukiman Kumuh (2012) Direktorat Pengembangan Pemukiman.
- Sudarwanto, Budi. (1995) *Sustainable Architecture, Laboratory of Building Physics*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Arcspace.com, (1999), Silodam Housing,
<http://www.arcspace.com/features/mvrdv/silodam-housing-silo/>

Eko Eddy Prayetno,(2013), Struktur Bangunan ,
<https://ekoeddy.wordpress.com/2013/01/26/bangunan-struktur-baja/>

Kabupataen Sleman, (2002),Rusunawa, Rusunawa.slemankab.go.id

Koran Arsitektur, (2012), Arsitektur Bioklimatik ,
<http://archiholic99danoes.blogspot.com/arsitektur-bioklimatik.html>

Project Media, (2013), Dilatasi Bangunan ,
<http://projectmedias.blogspot.co.id/2013/10/dilatasi-bangunan.html>

Wikipedia,(2001), Kota Medan: https://id.wikipedia.org/wiki/Kota_Medan

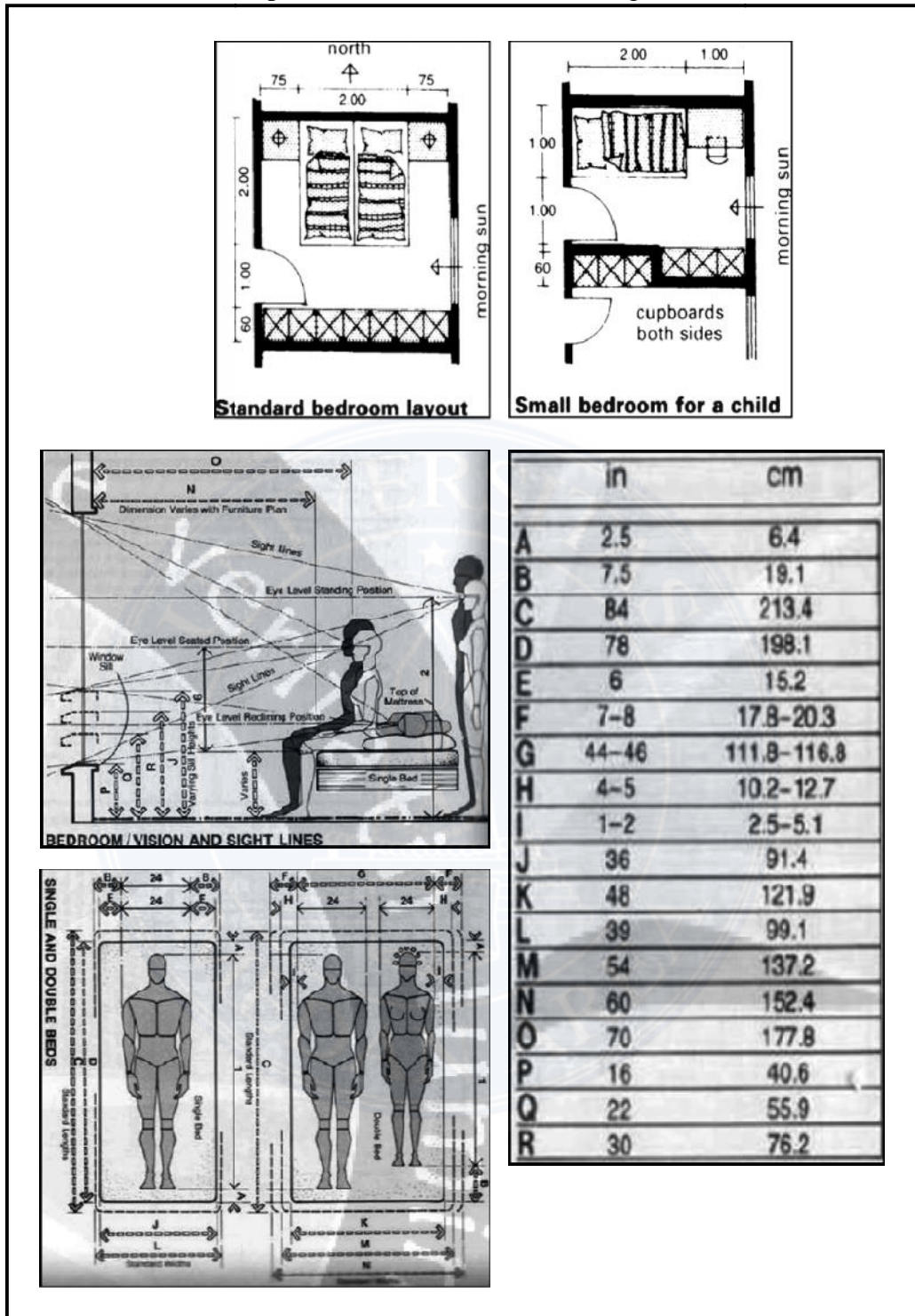


Lampiran 1 : Fasilitas Lingkungan Rumah Susun

No.	Jenis Fasilitas Lingkungan	Fasilitas Yang Tersedia
1	Fasilitas niaga	- Warung - Toko-toko perusahaan dan dagang - Pusat perbelanjaan
2	Fasilitas pendidikan	- Ruang belajar untuk pra belajar - Ruang belajar untuk sekolah dasar - Ruang belajar untuk sekolah lanjutan tingkat pertama - Ruang belajar untuk sekolah menengah umum
3	Fasilitas kesehatan	- Posyandu - Balai pengobatan - BKIA dan rumah bersalin - Puskesmas - Praktek dokter - Apotek
4	Fasilitas peribadatan	- Musola - Masjid kecil
5	Fasilitas pelayanan umum	- Kantor RT - Kantor/balai RW - Post hansip/siskamling - Pos polisi - Telepon umum - Gedung serba guna - Ruang duka - Kotak Surat
6	Ruang terbuka	- Taman - Tempat bermain - Lapangan olah raga - Peralatan usaha - Sirkulasi - Parkir

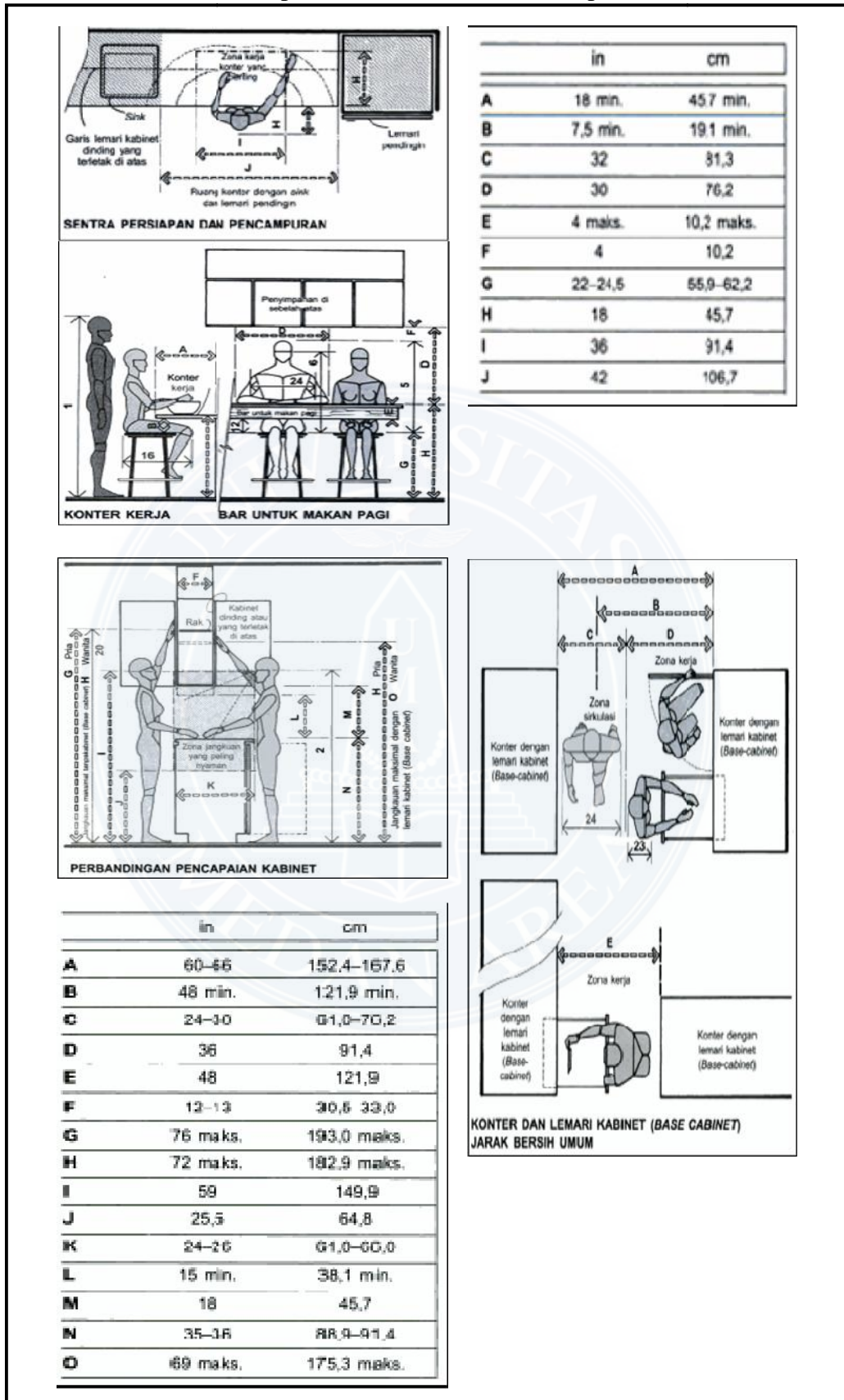
(Sumber : Standar Nasional Indonesia (03-7013-3004))

Lampiran 2 : Standar Dimensi Ruang Tidur



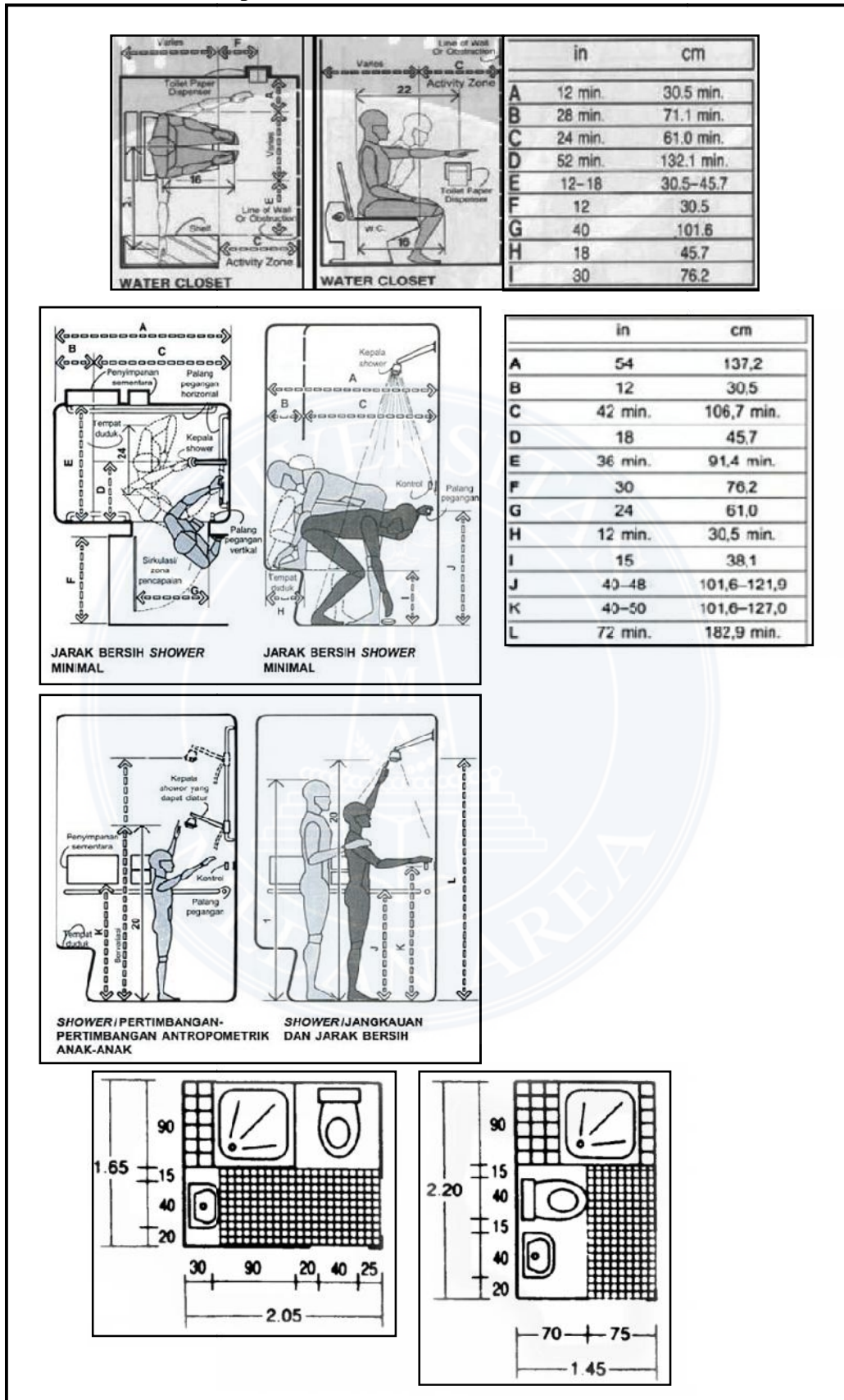
(Sumber : Arsitek Data Jilid 3 dan Dimensi Manusia & Ruang Interior)

Lampiran 3 : Standar Dimensi Dapur



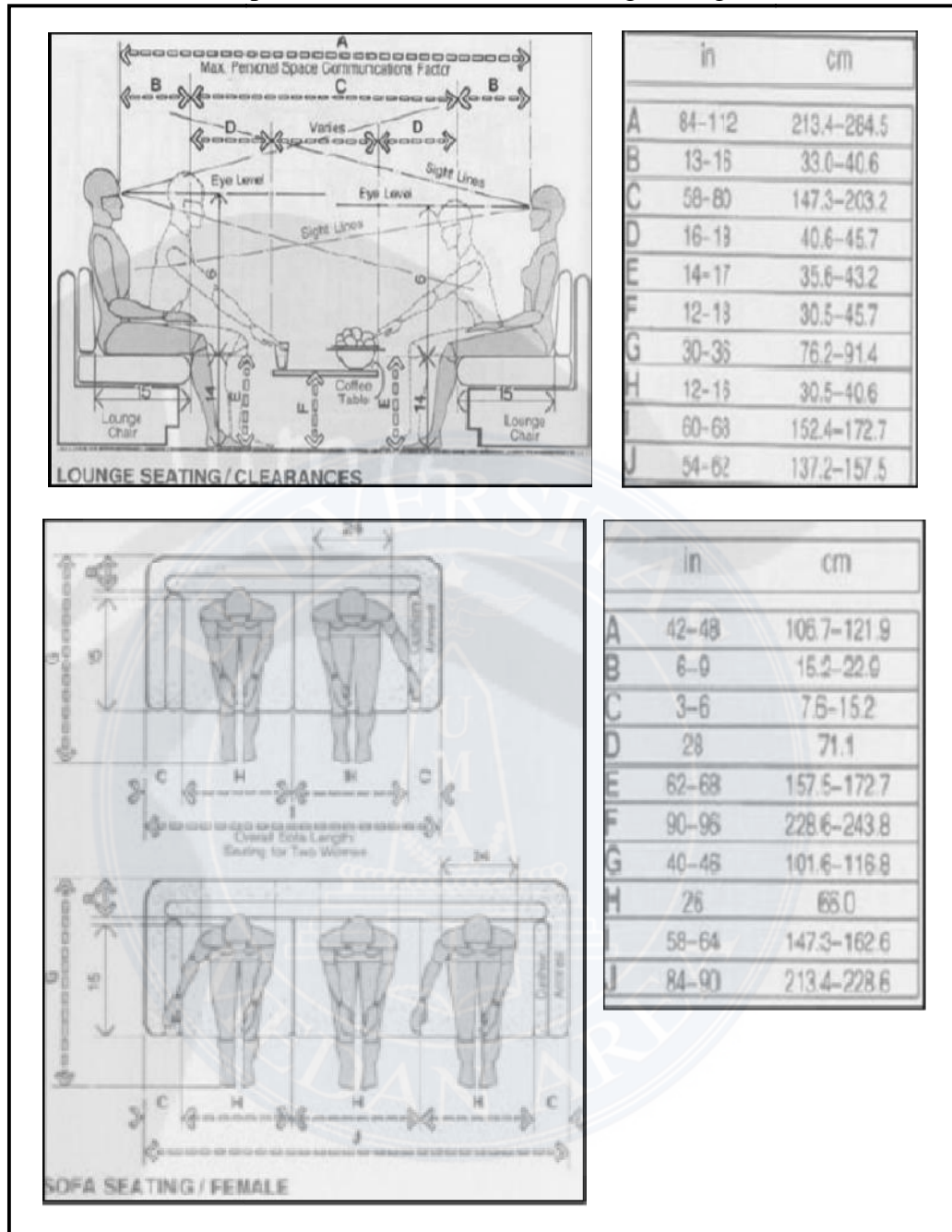
(Sumber : Arsitek Data Jilid 3 dan Dimensi Manusia & Ruang Interior)

Lampiran 4 : Standar Dimensi Kamar Mandi



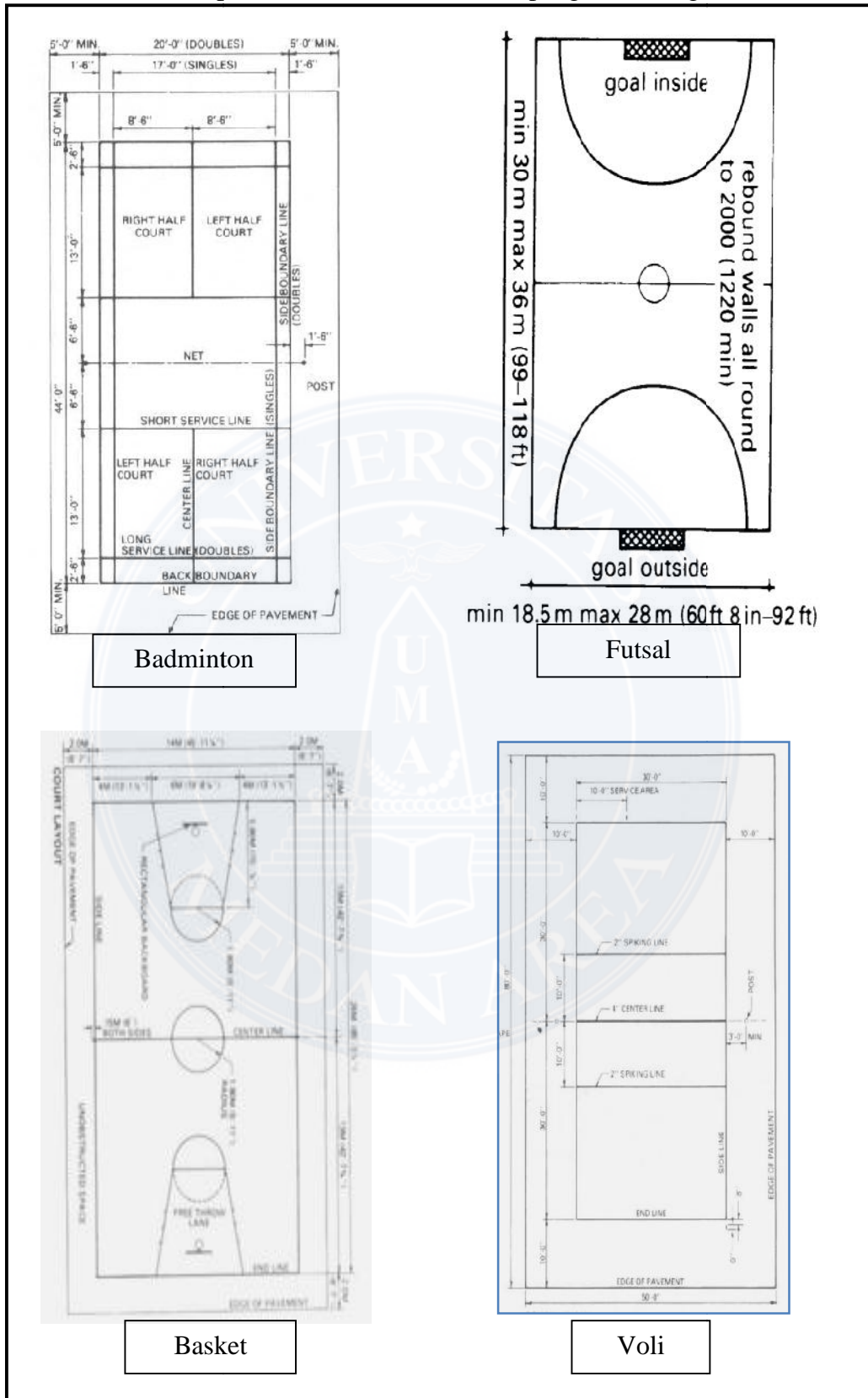
(Sumber : Arsitek Data Jilid 3 dan Dimensi Manusia & Ruang Interior)

Lampiran 5 : Standar Dimensi Ruang Serbaguna



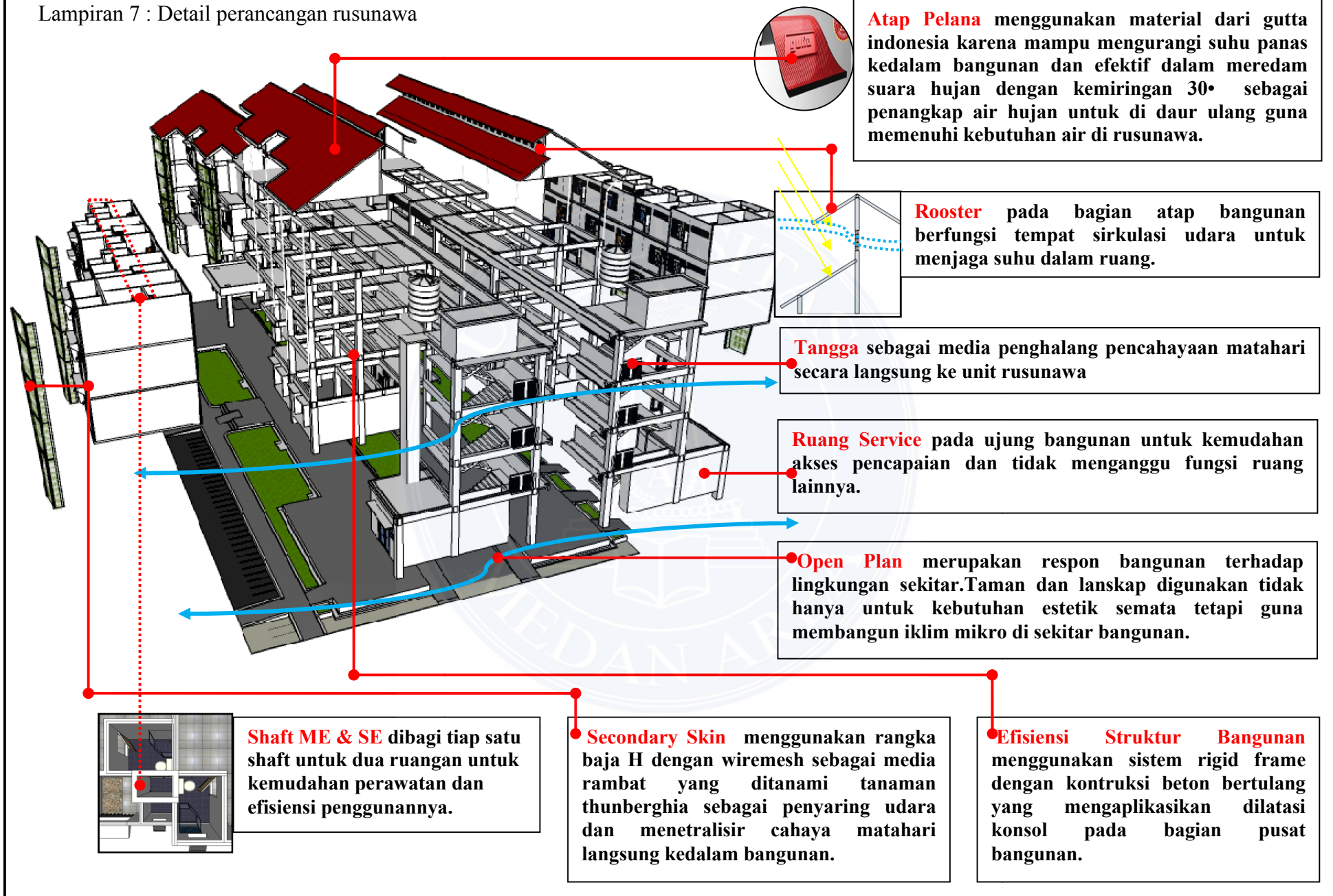
(Sumber : Dimensi Manusia & Ruang Interior)

Lampiran 6 : Standar Dimensi Lapangan Olahraga



(Sumber : Time Saver Standards for building types 2nd)

Lampiran 7 : Detail perancangan rusunawa

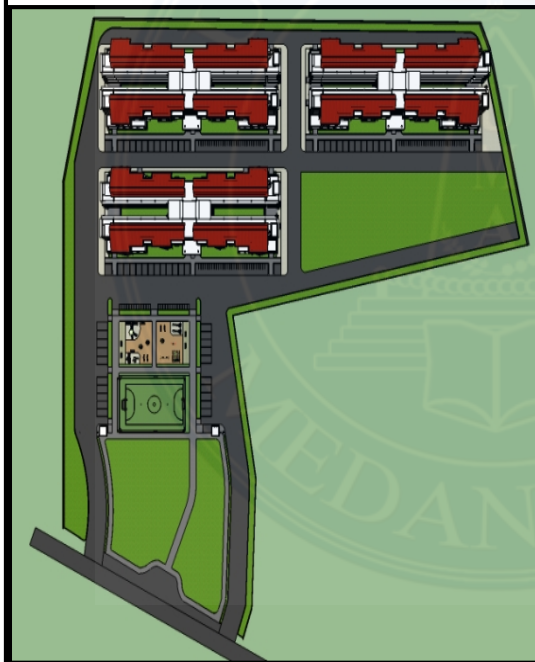


Lampiran 8 : Hasil rancangan rumah susun di Kota Medan dengan tema arsitektur bioklimatik

1. Kawasan Rumah Susun Sederhana Sewa



Gambar : a. Perspektif mata burung



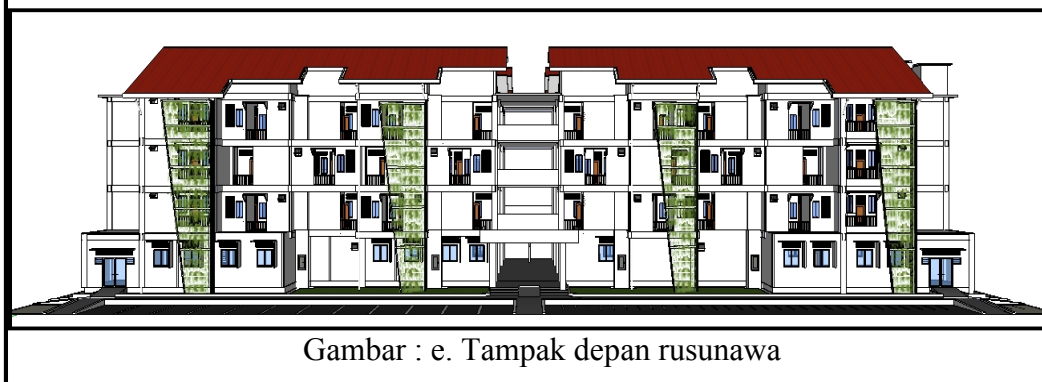
Gambar : b. Site plan



Gambar : c. Perspektif rusunawa



Gambar : d. Tampak samping rusunawa



Gambar : e. Tampak depan rusunawa

2. Fasilitas Pendukung



Gambar : a. Lapangan olahraga



Gambar : b. Sarana bermain anak dan Taman

3. Unit hunian rusunawa



Gambar : a. Unit hunian rusunawa tipe 24 m²



Gambar : b. Unit hunian rusunawa tipe 36 m²



Gambar : c. Unit hunian rusunawa tipe 48 m²