

DAFTAR ISI

ABSTAK	i
ABSTACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Pembatasan Masalah	4
1.4 Perumusan Masalah	4
1.5 Tujuan Penulisan	5
1.6 Manfaat Penulisan	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Bangunan Hijau (<i>Green Building</i>)	6
2.1.1 Manfaat Penerapan <i>Gren Building</i>	7
2.1.2 Kendala Penerapan <i>Green Building</i>	8
2.1.3 Prinsip-prinsip <i>Green Building</i>	10

2.2 Peran Pemerintah Dalam Pelaksanaan <i>Green Building</i>	13
2.3 Standar penilaian Kriteria <i>Green Building</i>	14
2.4 Aspek Konservasi Air (<i>Water Conservation –WAC</i>)	15
2.4.1 Metera Air (<i>Water Metering</i>)	16
2.4.2 Perhitungan Penggunaan Air (<i>Water Calculation</i>)	18
2.4.3 Pengurangan Penggunaan Air (<i>Water Use Reduction</i>)	19
2.4.4 Fitur Air (<i>Water Fixtures</i>)	21
2.4.5 Daur Ulang Air (<i>Water Recycling</i>)	22
2.4.6 Sumber Air Alternatif (<i>Alternative Water Resources</i>)	23
2.4.7 Penampungan Air Hujan (<i>Rainwater Harvesting</i>)	24
2.4.8 Efisiensi Pengairan Lanskep (<i>Water Efficiency Landscapin</i>) ...	26
2.5 Sumber Air Limbah	26
BAB III METODE PENELITIAN	28
3.1 Lokasi Penelitian	28
3.2 Diagram Alir Penelitian	28
3.3 Teknik Pengumpulan Data	29
3.4.1 Data Primer	30
3.4.2 Data Sekunder	30
3.5 Analisis Data	31
BAB VI PEMBAHASAN	32

4.1 Gambaran Umum Pasar Aksara Kota Medan	32
4.2 Ruang Pompa dan Meteran Air	32
4.3 Sanitair Pada Pasar Aksara	36
4.4 Analisa Data	39
4.4.1 Penilaian <i>Greenship</i> untu Bangunan Baru Versi 1.2	39
4.4.2 Hasil Penilaian terhadap Kriteria Aspek Konservasi Air	39
4.4 Besar Persentase Dicapai	50
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	52
5.1 Simpulan	52
5.2 Saran	53
DAFTAR PUSTAKA	54
LAMPIRAN	55

