

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian	6
1.4 Manfaat Penelitian	6
1.5 Batas Penelitian.....	6
1.6 Sistematika Penulisan.....	7
1.7 Kerangka Alur Pikir	8
BAB II DAFTAR PUSTAKA.....	9
2.1 Pengertian Kajian	9
2.2 Pengertian Ruang Terbuka	10
2.2.1 Klasifikasi Ruang Terbuka	11
2.2.2 Landasan Hukum Ruang Terbuka	12
2.3 Pengertian Ruang Terbuka Non Hijau (RTNH).....	12

2.4 Pengertian Ruang Terbuka Hijau (RTH)	Error! Bookmark not defined.
2.4.1 <i>Elemen Softscape</i>	16
2.4.2 <i>Elemen Hardscape</i>	18
2.4.3 Klasifikasi Ruang Terbuka Hijau (RTH)	19
2.5 RTH di Lingkungan Kampus	23
2.6 Fungsi dan Manfaat RTH Kampus	26
2.6.1 Fungsi RTH Kampus	26
2.6.2 Manfaat RTH Kampus	27
BAB III METODE PENELITIAN	28
3.1 Lokasi Penelitian	28
3.2 Objek Penelitian	29
3.3 Metode Penelitian	29
3.4 Variabel Penelitian	29
3.5 Pengumpulan Data	30
3.6 Alat Pengumpulan Data	31
3.7 Langkah-Langkah Observasi Penelitian	32
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
4.1 Gambaran Umum Kampus IAIN Lhokseumawe	29
4.2 <i>Elemen Hardscape</i>	35
4.2.1 Jalan Setapak Dan Pengerasan	37
4.2.2 Gazebo Dan Pergola	40
4.2.3 Lampu Jalan Dan Lampu Taman	43
4.2.4 Dinding Penahan Tanah / Turap	46
4.2.5 Bangku / Kursi Taman	49
4.2.6 Portal Keamanan	51

4.3 Elemen <i>Shofscape</i>	54
4.3.1 Vegetasi	54
4.3.2 Penutup Tanah	85
4.4 Fungsi RTH Kampus	89
4.4.1 Fungsi Ekologis	89
4.4.2 Fungsi Sosial Estetika.....	90
4.4.3 Fungsi Edukasi dan Penelitian.....	93
4.5 Manfaat RTH Kampus	93
4.5.1 Meningkatkan Kesehatan dan Kesejahteraan Akademik	93
4.5.2 Ruang Interaksi Sivitas Akademika	96
4.5.3 Mengurangi Stress dan Meningkatkan Produktifitas.....	99
4.5.4 Memperkuat Identitas Kampus yang Peduli Lingkungan	99
4.5.5 Mendukung Penghijauan dan Mitigasi Iklim Lokal	100
4.6 Ketersedian RTH terhadap Standar UU	101
4.7 Analisa Kualitas RTH Kampus Berdasarkan Persepsi Pengguna dan Aspek Fungsional	101
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	Error! Bookmark not defined.
5.1 Kesimpulan	105
5.2 Saran.....	106

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Kerangka Alur Pikir	8
Tabel 2.1 Perbedaan RTH Secara Umum & RTH Kampus	25
Tabel 3.1 Variabel Penelitian	29

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Lokasi Penelitian	28
Gambar 4.1 <i>Site Plan</i> IAIN Lhokseumawe.....	33
Gambar 4.2 RTH Alami di kampus IAIN Lhokseumawe.....	34
Gambar 4.3 Jalan utama kampus yang gersang	35
Gambar 4.4 Lapangan futsal yang minim akses	30
Gambar 4.5 Peta jalur pedestrian dan pengerasan IAIN Lhokseumawe.....	39
Gambar 4.6 Gazebo di area perpustakaan IAIN Lhokseumawe	41
Gambar 4.7 Peta gazebo di area perpustakaan.....	42
Gambar 4.8 Lampu jalan & taman di IAIN Lhokseumawe	44
Gambar 4.9 Peta sebaran letak lampu IAIN Lhokseumawe	45
Gambar 4.10 Turap di depan Gedung Biro dan pascasarjana.....	47
Gambar 4.11 Pemetaan turap di Kampus IAIN Lhokseumawe	48
Gambar 4.12 Mahasiswa yang duduk tanpa bangku taman.....	50
Gambar 4.13 portal pada kampus IAIN Lhokseumawe	52
Gambar 4.14 Pemetaan portal pada kampus IAIN Lhokseumawe	53
Gambar 4.15 Ketapang kaca di depan Gedung BIRO IAIN Lhokseumawe .	55
Gambar 4.16 Pemetaan Ketapang kaca pada kampus IAIN Lhokseumawe .	56
Gambar 4.17 Pohon Angsana di kampus IAIN Lhokseumawe.....	57
Gambar 4.18 Letak tanaman Angsana pada kampus IAIN Lhokseumawe.....	59
Gambar 4.19 Pohon Angsana di kampus IAIN Lhokseumawe	60
Gambar 4.20 Letak tanaman Trembesi pada kampus IAIN Lhokseumawe.....	61
Gambar 4.21 Kerai payung di depan Fakultas tarbiyah dan ilmu keguruan.....	62
Gambar 4.22 Letak tanaman Kerai payung pada kampus IAIN Lhokseumawe..	63

Gambar 4.23 Pohon Akasia auri di kampus IAIN Lhoekseumawe	64
Gambar 4.24 Letak tanaman Akasia auri di kampus IAIN Lhoekseumawe	66
Gambar 4.25 Tanaman Pucuk merah di Gedung Sebaguna.....	67
Gambar 4.26 Letak tanaman Pucuk merah di kampus IAIN Lhoekseumaw	68
Gambar 4.27 Tanaman Glodokan tiang di fakultas Tarbiyah dan Ilmu keguruan	69
Gambar 4.28 Letak tanaman Pucuk merah di kampus IAIN Lhoekseumawe	70
Gambar 4.29 Pohon kelapa pada RTH almai di IAIN lhokseumawe.....	71
Gambar 4.30 Letak pohon Kelapa pada RTH alami di IAIN Lhokseumawe	72
Gambar 4.31 Pohon Kersen pada RTH alami di IAIN Lhokseumawe	73
Gambar 4.32 Letak pohon Kersen di IAIN Lhokseumawe.....	74
Gambar 4.33 Pohon Lamtoro pada RTH alami di IAIN Lhokseumawe.....	75
Gambar 4.34 Letak Pohon Lamtoro di RTH alami IAIN Lhokseumawe	76
Gambar 4.35 Pohon Palem pada taman Gedung Birokrat dan Pascasarjana di IAIN Lhokseumawe	77
Gambar 4.36 Letak Pohon Palem di IAIN Lhokseumawe.....	78
Gambar 4.37 Pohon Bambu kuning pada RTH alami di IAIN Lhokseumawe.....	79
Gambar 4.38 Letak Bambu kuning pada RTH alami di IAIN Lhokseumawe.....	80
Gambar 4.39 Pohon Aren pada RTH alami IAIN Lhokseumawe	81
Gambar 4.40 Letak pohon Aren pada RTH alami di IAIN Lhokseumawe	82
Gambar 4.41 Catalpa ovata pada RTH alami IAIN Lhokseumawe.....	83
Gambar 4.42 L Letak pohon <i>Catalpa ovata</i> pada RTH alami IAIN Lhokseumawe	84
Gambar 4.43 Rumput Manila sebagai penutup tanah di RTH IAIN Lhokseumawe	86
Gambar 4.44 Putri malu raksasa tumbuh liar di RTH IAIN Lhokseumawe	87
Gambar 4.45 Rumput Jarum tumbuh liar di RTH IAIN Lhokseumawe.....	87

Gambar 4.46 Penggunaan RTH Menurut Responden.....	90
Gambar 4.47 Taman di depan Gedung Birokrat. IAIN Lhokseumawe	91
Gambar 4.48 Taman Alami di dekat lapangan voli IAIN Lhokseumawe.....	91
Gambar 4.49 Kawasan interaksi sosial mahasiswa.....	92
Gambar 4.50 Olah raga <i>Outdoor</i> di IAIN Lhokseumawe.....	94
Gambar 4.51 Olah raga <i>Indoor</i> di IAIN Lhokseumawe	94
Gambar 4.52 <i>Jogging track</i> yang biasa di lalui mahasiswa	95
Gambar 4.53 Jalur utama kampus tanpa jalur pedestrian	96
Gambar 4.54 Gazebo di Gedung Perpustakaan.....	97
Gambar 4.55 Peta gazebo di area perpustakaan.....	98
Gambar 4.56 Persepsi pengguna RTH kampus IAIN Lhokseumawe.....	102
Gambar 4.57 RTH alami di Kampus IAIN Lhokseumawe.....	103
Gambar 4.58 Taman buatan di Gedung Birokrat dan Gedung fakultas Ilmu keguruan.....	103