

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME.....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI .....	xiii
<i>ABSTRACT</i> .....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	6
1.3. Tujuan penelitian .....	8
1.4. Manfaat Penelitian.....	8
1.5. Batasan Penelitian .....	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	11
2.1. Lahan Gambut .....	11
2.2. Kekeringan .....	20
2.3. Neraca Air .....	21
2.4. <i>State of the Art</i> Penelitian .....	27
BAB III METODE PENELITIAN .....	28
3.1. Deskripsi Lokasi dan Waktu Penelitian.....	28
3.2. Alat dan Bahan Penelitian .....	34
3.3. Jenis Data .....	36
3.4. Metode Pengambilan Data .....	37
3.5. Analisis Data Penelitian .....	54
3.6. Diagram Alur Penelitian.....	69
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	72
4.1. Neraca Air .....	72
4.1.1. Tingkat Kematangan Gambut .....	72
4.1.2. Kalibrasi dan Validasi Data Klimatologi .....	79
4.1.3. Perhitungan Neraca Air Thornthwaite – Mather.....	89

4.2.	Sebaran Kekeringan.....	113
4.3.	Keterbatasan Penelitian .....	122
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....		127
5.1.	Kesimpulan.....	127
5.2.	Saran .....	128
DAFTAR PUSTAKA .....		131
LAMPIRAN.....		139