

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGANTAR	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
Intisari.....	viii
Abstract.....	ix
I. PENDAHULUAN	1
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan.....	3
3. Manfaat.....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
1. Danau.....	4
2. Rawa Pening.....	4
3. Batimetri.....	5
4. Kualitas Air	5
5. Sistem Informasi Geografi (SIG).....	6
III. METODE PENELITIAN.....	9
1. Waktu dan lokasi penelitian	9
2. Alat dan Bahan.....	10
3. Tata Laksana Penelitian.....	10
4. Integrasi Data SIG	11
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	13
1. Hasil	13
2. Pembahasan.....	23
V. KESIMPULAN DAN SARAN	26
1. Kesimpulan.....	26
2. Saran	26
DAFTAR PUSTAKA.....	27

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Peta Lokasi Penelitian dan stasiun pengukuran kualitas air direpresentasikan titik-titik kuning.	9
Gambar 3. 2 Diagram alir penelitian.	12
Gambar 4. 1 Peta batimetri Rawa Pening	13
Gambar 4. 2 Kontur suhu September-Oktober 2020.....	14
Gambar 4. 3 Kontur Suhu November-Desember 2020	15
Gambar 4. 4 Kontur pH September-Oktober 2020	16
Gambar 4. 5 Kontur pH November-Desember 2020	17
Gambar 4. 6 Data DO September-Oktober 2020.....	18
Gambar 4. 7 Data DO November-Desember 2020	19
Gambar 4. 8 Kontur Klorofil-a September-Oktober 2020	20
Gambar 4. 9 Kontur Klorofil-a November-Desember 2020.....	21
Gambar 4.10Rerata bulanan Suhu permukaan air dan pH Rawa Pening	22
Gambar 4.11Rerata bulanan kosentrasi DO dan Konsentrasi klorofil-a Rawa Pening	23