

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Lokasi Pengambilan Sampel	16
Tabel 3.2 Baku Mutu Perairan Danau Parameter Total nitrogen (TN), Total fosfat (TP), pH dan Suhu	28
Tabel 3.3 Penentuan Status Trofik Danau	31
Tabel 3.4 Faktor Emisi dari Lahan Pertanian	24
Tabel 3.5 Faktor Emisi dari aktivitas Domestik	25
Tabel 3.6 Faktor Emisi dari Hutan	26
Tabel 3.7 Faktor Emisi dari Penginapan	26
Tabel 4. 1 Hasil Pengukuran Kedalaman Danau	38
Tabel 4. 2 Hasil perhitungan debit metode mock	42
Tabel 4. 3 Inventarisasi Sumber Pencemar di Danau Sebedang	44
Tabel 4. 4 Hasil Perhitungan beban pencemar total nitrogen di Danau Sebedang	45
Tabel 4. 5 Hasil Perhitungan beban pencemar total fosfat di Danau Sebedang...	46
Tabel 4. 6 Hasil Pengukuran di Danau Sebedang	50
Tabel 4. 7 Kriteria Status parameter Kecerahan Perairan danau	56
Tabel 4. 8 Penentuan status trofik berdasarkan parameter Total nitrogen dan Total fosfat.....	73

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Peta Lokasi Penelitian	15
Gambar 3. 2 Diagram alir penelitian	32
Gambar 4. 1 Stasiun Pengamatan 1	34
Gambar 4. 2 Stasiun Pengamatan 2	35
Gambar 4. 3 Stasiun Pengamatan 3	35
Gambar 4. 4 Stasiun Pengamatan 4	36
Gambar 4. 5 Stasiun Pengamatan 5	36
Gambar 4. 6 Stasiun Pengamatan S6.....	37
Gambar 4. 7 Stasiun Pengamatan S7	37
Gambar 4. 8 Visualisasi 3D Danau Sebedang	39
Gambar 4. 9 Grafik debit danau berdasarkan metode mock	41
Gambar 4. 10 Kontribusi beban pencemar TN di Danau Sebedang.....	46
Gambar 4. 11 Kontribusi beban pencemar TP di Danau Sebedang	47
Gambar 4. 12 Grafik Parameter pH di Danau Sebedang.....	52
Gambar 4. 13 Grafik Parameter Suhu di Danau Sebedang	53
Gambar 4. 14 Grafik Parameter kecerahan di Danau Sebedang	54
Gambar 4. 15 Grafik parameter Total nitrogen di Danau Sebedang	57
Gambar 4. 16 Grafik parameter Total fosfat di Danau Sebedang	61
Gambar 4. 17 Peta Sebaran konsentrasi Total Nitrogen.....	67
Gambar 4. 18 Peta Pola Sebaran Konsentrasi Total Nitrogen.....	68
Gambar 4. 19 Peta Sebaran Konsentrasi Total Fosfat	71
Gambar 4. 20 Peta Pola Sebaran Spasial Nilai Parameter Total Fosfat	72