

DAFTAR ISI

Halaman Pengesahan.....	ii
Intisari.....	iii
Abstract	iv
Kata Pengantar	v
Daftar Isi.....	vi
Daftar Tabel	ix
Daftar Gambar.....	x
Daftar Lampiran	xi

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Telaah Pustaka	3
1.5 Dasar Teori.....	12
1.6 Hipotesis.....	15
1.7 Batasan Istilah	16

BAB II METODE PENELITIAN

2.1 Data	17
2.1.1 Metode Penelitian	17
2.1.2 Metode Pengumpulan Data.....	17
2.1.3 Alat, Bahan, dan Kegunaan.....	18
2.1.4 Pengukuran ketumpulan , kebundaran, dan besar butir	19
2.1.5 Pengukuran Kecepatan Aliran Air Sungai	23
2.1.6 Penentuan Gradien Sungai.....	24
2.2 Pengolahan Data dengan Statistik.....	24
2.2.1 Uji Kolmogorov Simrnov Satu Sampel.....	26
2.2.2 T-Test Groups.....	28

2.2.3 Uji Kolmogorov-Smirnov Dua Sampel.....	29
2.2.4 Uji Regresi Liner Ganda.....	30
2.3 Metode Diskriptif.....	31

BAB III KONDISI FISIK DAERAH PENELITIAN

3.1 Letak Daerah Penelitian	32
3.2 Iklim	32
3.3 Geomorfologi	33
3.4 Geologi.....	33
3.5 Tanah.....	35
3.6 Penggunaan Lahan.....	36
3.7 Kemiringan Lereng.....	36

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi	
Morfometri Material Dasar	38
4.1.1 Gradien Sungai	38
4.1.2 Jarak Pengangkutan Material	41
4.1.3 Kecepatan aliran Sungai.....	42
4.2 Morfometri Material Dasar	45
4.2.1 Derajat Kebundaran (<i>roundness</i>).....	45
4.2.2 Derajat Ketumpulan (<i>sphericity</i>).....	49
4.2.3 Distribusi Besar Butir (<i>Grain Size</i>)	52
4.3 Uji Statistik Sampel.....	64
4.3.1 Uji Kolmogorov-Smirnov Satu Sampel.....	64
4.3.2 Uji T-Sampel Tidak Berpasangan.....	65
4.3.3 Uji Regresi Linear Ganda	67



BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan..... 71

5.2 Saran..... 73

DAFTAR PUSTAKA..... 74

LAMPIRAN