

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Peta lokasi daerah penelitian (Bakasurtanal, 2001) .....	4
Gambar 1.2.	Peta kesampaian daerah (Google maps, 2022) .....	5
Gambar 2.1.	Diagram Skema Alur Penelitian Skipsi (Hartono, 1991 ).....	6
Gambar 2.2.	Klasifikasi penamaan batuan petrografi.....	16
Gambar 2.3.	Jenis - jenis pola aliran.....	18
Gambar 2.4.	Stadia daerah menurut Lobeck (1939) .....	19
Gambar 2.5.	Konsep pola urutan pembentukan struktur geologi .....	20
Gambar 3.1.	Peta fisiografi Daerah Jawa Tengah – Jawa Timur .....	23
Gambar 3.2.	Peta geologi regional daerah penelitian .....	37
Gambar 3.3.	Pola kelurusan di Pulau Jawa.....	39
Gambar 4.1.	Peta Geomorfologi daerah penelitian.....	41
Gambar 4.2.	Satuan Geomorfologi Denudasional (D1).....	42
Gambar 4.3.	Satuan Geomorfologi Denudasional (D2).....	43
Gambar 4.4.	Satuan Geomorfologi Denudasional (D3).....	43
Gambar 4.5.	Satuan Geomorfologi Fluvial Pasir – Kerakal (F1) .....	44
Gambar 4.6.	Peta pola pengaliran daerah penelitian.....	45
Gambar 4.7.	Kenampakan Stadia Sungai Daerah Penelitian .....	47
Gambar 4.8.	Peta geologi daerah penelitian .....	50
Gambar 4.9.	Satuan Breksi Andesit Mandalika .....	51
Gambar 4.10.	Analisis petrografi batuan breksi andesit .....	52
Gambar 4.11.	Satuan Batugamping Campurdarat .....	52
Gambar 4.12.	Analisis petrografi batugamping kalkarenit .....	53

Gambar 4.13. Satuan Tuf Pasiran Nampol.....	55
Gambar 4.14. Analisis petrografi satuan tuf pasiran.....	56
Gambar 4.15. Endapan Pasir – Kerikil .....	57
Gambar 4.16. Peta pola kelurusan sungai struktur.....	58
Gambar 4.17. Sejarah pembentukan batuan daerah penelitian .....	59
Gambar 4.17. Sketsa 3D sejarah geologi daerah penelitian.....	60
Gambar 5.1. Peta Litologi daerah penelitian.....	74
Gambar 5.2. Peta faktor kemiringan lereng .....	75
Gambar 5.3. Peta faktor Tata Guna Lahan .....	76
Gambar 5.4. Peta Zona Kerentanan Gerakan Tanah .....	77