

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Peta Batas IUP.....	5
Gambar 2.2	Peta Kesampaian Lokasi Penelitian	7
Gambar 2.3	Peta Geologi Lembar Sanggau.....	10
Gambar 2.4	Peta Topografi.....	12
Gambar 2.5	Klasifikasi sumberdaya dan cadangan	14
Gambar 2.6	Bauksit.....	15
Gambar 2.7	Daerah Pengaruh Kedalam (<i>Intended Area</i>)	19
Gambar 2.8	Daerah Pengaruh Keluar (<i>Extended Area</i>).....	20
Gambar 2.9	Metode Poligon (<i>Area Of Influence</i>).....	21
Gambar 2.10	Sketsa Perhitungan Volume Endapan Sumberdaya Dengan Rumus Garis Kontur(<i>Isoline</i>)	22
Gambar 2.11	Perhitungan Geostatistik Dengan Support Suatu Blok	23
Gambar 2.12	Ilustrasi Tanah Penutup.....	24
Gambar 2.13	Ilustrasi Luas Semu	25
Gambar 2.14	Ilustrasi Tebal Tanah Penutup Semu.....	25
Gambar 3.1	Titik Koordinat <i>Test Pit</i>	31
Gambar 3.2	Penggalian <i>Test Pit</i>	32
Gambar 3.3	Pengaruh titik satu ke titik lainnya.....	34
Gambar 3.4	Diagram Alir Penelitian	39
Gambar 4.1	Lapisan <i>Overburden</i> dan <i>Ore</i>	41
Gambar 4.2	Penggalian <i>Test Pit</i>	42

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Koordinat Lokasi Penelitian	4
Tabel 2.2	Hasil Penelitian Terdahulu	26
Tabel 3.1	Alat Penelitian	29
Tabel 3.2	Titik Koordinat <i>Test Pit</i>	30
Tabel 3.3	Waktu Kegiatan Penelitian	38
Tabel 4.1	Kedalaman Endapan Bauksit	43
Tabel 4.2	Hasil Pengujian Laboratorium	44
Tabel 4.3	Perhitungan Volume Sumberdaya	47
Tabel 4.4	Sebaran Bauksit Berdasarkan Kadar Al_2O_3	50

DAFTAR PERSAMAAN

Persamaan 2.1	Daerah Pengaruh Kedalam (<i>Included Area</i>)	20
Persamaan 2.2	Metode Poligon Area (<i>Area of Influence</i>).....	21
Persamaan 2.3	Metode Garis Kontur (<i>Isoline</i>).....	21
Persamaan 2.4	Metode Garis Kontur (<i>Isoline</i>).....	22
Persamaan 2.5	Metode Krigging	23
Persamaan 2.6	Metode Krigging	23
Persamaan 2.7	Metode Krigging.....	24
Persamaan 2.8	Metode Krigging	24