

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN.....	2
PERNYATAAN.....	3
ABSTRAK.....	4
<i>ABSTRACT</i>	5
KATA PENGANTAR.....	6
DAFTAR GAMBAR.....	10
DAFTAR TABEL.....	11
BAB I.....	12
PENDAHULUAN.....	12
1.1 Latar Belakang.....	12
1.2 Identifikasi Masalah.....	13
1.3 Rumusan Masalah.....	13
1.4 Batasan Masalah.....	13
1.5 Metodologi Penelitian.....	13
1.6 Sistematika Penulisan.....	14
BAB II.....	16
TINJAUAN UMUM.....	16
2.1 Tinjauan Teoritik.....	16
2.1.....	16
2.1.1. Eksplorasi.....	16
2.1.2 Aluminium Sulfat.....	19
2.2 Tinjauan Empirik.....	23
2.2.1 Eksperimen Oleh Dimitri Shintyakov (2015).....	24
2.2.3 Eksperimen oleh Steve Spangler (2012).....	25
BAB III.....	27
EKSPLORASI.....	27

3.1	Ekplorasi.....	27
3.2	Parameter.....	30
3.3	Eksperimen Visual yang Baik.....	30
3.4	Eksperimen Pertumbuhan Kristal.....	38
3.5	Ekperimen Menguji Kekuatan.....	39
3.6	Eksperimen Bentuk, Tekstur dan Warna.....	40
3.7	Gagasan Awal.....	49
BAB IV.....		50
PENGAPLIKASIAN HASIL EKSPLORASI TERHADAP PRODUK.....		50
4.1	Analisa Data.....	51
4.2	Pemanfaatan Hasil Eksplorasi.....	51
4.2.1	Rekomendasi Produk.....	51
4.2.1.	Proses Desain.....	52
4.2.2	Proses Produksi.....	61
BAB V.....		65
5.1	Kesimpulan.....	65
5.2	Saran.....	66
DAFTAR PUSTAKA.....		67