

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