

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR SINGKATAN	xii
INTISARI.....	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. LATAR BELAKANG MASALAH.....	1
B. RUMUSAN MASALAH.....	3
C. TUJUAN PENULISAN <i>REVIEW</i>	3
D. MANFAAT PENULISAN <i>REVIEW</i>	4
E. TINJAUAN PUSTAKA	4
1. Zat Warna	4
1.1. <i>Colour Index</i> (C.I) 77492	5
2. <i>Goethite</i> (α -FeOOH).....	7
3. Teknik pelapisan.....	17
BAB II METODE PENULISAN <i>REVIEW</i>	19
A. Rancangan Penulisan	19
B. Prosedur	19
C. Kerangka Konsep.....	22
BAB III DISKUSI.....	23
A. Stabilitas Zat Warna <i>Colour Index</i> 77492 (<i>Goethite</i>)	23
1. Pengaruh suhu	24



2. Pengaruh pH	27
3. Pengaruh keberadaan senyawa pereduksi & pengoksidasi	30
4. Pengaruh penyinaran	37
B. Pelapisan Pada Pigmen Anorganik	40
BAB IV KESIMPULAN & SARAN	43
A. Kesimpulan	43
B. Saran	43
DAFTAR PUSTAKA	45