

## DAFTAR ISI

DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan masalah.....	2
1.3 Batasan masalah .....	2
1.4 Tujuan.....	3
1.5 Manfaat penelitian .....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Susuh Kura ( <i>Sulcospira Testudinaria</i> ).....	4
2.2 Kalsium Oksida (CaO) dari Kalsium Karbonat (CaCO <sub>3</sub> ).....	5
2.3 Kalsinasi .....	5
2.4 <i>X-Ray Fluorescence</i> .....	6
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	8
3.1 Waktu Penelitian .....	8
3.2 Alat dan Bahan .....	8
3.3 Prosedur Kerja.....	8
3.3.1 Proses preparasi bahan .....	8
3.3.2 Proses perendaman cangkang menggunakan H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> .....	9
3.3.3 Proses penghalusan .....	10
3.3.4 Proses kalsinasi .....	10
3.3.5 Proses karakterisasi .....	11
3.3.6 Diagram alir penelitian.....	12
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	13
4.1 Pembuatan Serbuk Cangkang Susuh Kura .....	13
4.2 Karakterisasi Serbuk Cangkang Susuh Kura.....	14
BAB V PENUTUP.....	18
5.1 Kesimpulan.....	18
5.2 Saran .....	18

DAFTAR PUSTAKA .....	19
LAMPIRAN .....	21