

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Susuh kura ( <i>Sulcospira testudinaria</i> ).....	4
Gambar 3.1	(a) Cangkang yang sudah dibersihkan, (b) Cangkang direbus selama 1 jam, dan (c) Cangkang dipanaskan menggunakan oven selama 1 jam.....	9
Gambar 3.2	(a) Proses perendaman cangkang menggunakan asam sulfat, (b) proses pencucian cangkang, (c) proses penjemuran cangkang, dan (d) proses pengeringan cangkang menggunakan oven. ....	9
Gambar 3.3	(a) Proses penghancuran cangkang menggunakan palu, (b) Proses penghalusan cangkang menggunakan grinder, (c) Proses penghalusan kembali cangkang menggunakan <i>mortar</i> dan <i>pestle</i> , dan (d) proses pengayakan cangkang. ....	10
Gambar 3.4	(a) Proses kalsinasi menggunakan tanur, dan (b) Aluminium foil yang rusak pada suhu 700°C.....	11
Gambar 3.5	Diagram alir penelitian.....	12
Gambar 4.1	(a) Serbuk cangkang tanpa kalsinasi, (b) serbuk cangkang kalsinasi 400°C, (c) serbuk cangkang kalsinasi 500°C, (d) serbuk cangkang kalsinasi 600°C, (e) serbuk cangkang kalsinasi 700°C, (f) serbuk cangkang kalsinasi 800°C, dan (g) serbuk cangkang kalsinasi 900°C.....	13
Gambar 4.2	Pengaruh suhu terhadap persentase kadar kemurnian CaO .....	16

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Klasifikasi susuh kura ( <i>Sulcospira testudinaria</i> ) .....	4
Tabel 4.1 Hasil persentase sampel yang susut saat dikalsinasi .....	14
Tabel 4.2 Hasil XRF cangkang susuh kura .....	15

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Dokumentasi Penelitian .....	21
Lampiran 2. Spektra Hasil Uji XRF .....	22
Lampiran 3. Perhitungan .....	29