

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
RIWAYAT HIDUP	iv
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Batasan Masalah	3
1.3 Rumusan Masalah.....	4
1.4 Tujuan Penelitian.....	4
1.5 Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1. Sistem Urinari	5
2.2. Sistem Kristal	8
2.3. Batu Ginjal	11
2.4. <i>Urid Acid</i>	13
2.5. <i>Orthosiphon Aristatus</i> (Kumis Kucing).....	14

2.6.	XRD (<i>X-Ray Diffraction</i>).....	18
2.7.	SEM-EDX (<i>Scanning Electron Microscope with Energy-Dispersive X-ray Spectroscopy</i>).....	21
BAB III METODE PENELITIAN		25
3.1	Tempat dan Waktu Penelitian.....	25
3.2	Jenis Penelitian	25
3.3	Alat dan Bahan Penelitian.....	25
3.4	Prosedur Penelitian	26
3.5	Analisis data.....	28
3.6	Diagram Alir	30
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		31
4.1	Hasil dan Analisis Data.....	31
4.2	Pembahasan	43
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		51
5.1	Kesimpulan	51
5.2	Saran	52
DAFTAR PUSTAKA.....		55
LAMPIRAN.....		59

