

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR ISTILAH	viii
DAFTAR SINGKATAN DAN LAMBANG	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan Penelitian	3
1.5 Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Limbah Cair Industri <i>Electroplating</i>.....	5
2.2 Logam Tembaga (Cu).....	6
2.3 Elektrokimia	7
2.4.1 Sel Elektrolisis	8
2.4.2 Reaksi Redoks.....	8
2.4.3 Elektrolit.....	9
2.4.4 Elektroda	9
2.4.5 Hukum Faraday	9
2.4 Elektrokoagulasi.....	10
2.5 Spektrofotometer Serapan Atom.....	11
BAB III METODE PENELITIAN	14
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian	14
3.2 Bahan, Alat, dan Instrumentasi.....	14
3.3 Prosedur	14
3.3.1 Pembuatan dan Preparasi Elektroda Aluminium	15
3.3.2 Pembuatan Larutan Deret Standar Cu.....	16
3.3.3 Pembuatan Kurva Kalibrasi Standar Cu	16