

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1. Kadar Normal Dan Maksimum Logam Berat Dalam Air	16
Tabel 2. 2. Jenis dan Klasifikasi Pencemaran Udara.....	17
Tabel 2. 3. Metode Uji Laboratorium	19
Tabel 3. 1. Perbandingan Volume Larutan Buffer Sitrat.....	27
Tabel 3. 2. Rencana Penentuan Daya Serap Untuk Variasi pH.....	28
Tabel 3. 3. Rencana Penentuan Daya Serap Untuk Variasi Konsentrasi.....	28
Tabel 4. 1 Proses Pengabuan Abu Sekam Padi	37
Tabel 4. 2 Hasil Pemisahan Abu Sekam Padi Magnetik dan Non Magnetik	39
Tabel 4. 3. Pengulangan Sintesis Zeolit 4A.....	42
Tabel 4. 4. Bilangan Gelombang Zeolit 4A Hasil Sintesis.....	44
Tabel 4. 5. Perbandingan Difraktogram Zeolit Sintesis.....	45
Tabel 4. 6. Adsorbansi Cu(II)	47
Tabel 4. 7. Adsorbansi Fe(III)	48
Tabel 4. 8. Variasi PH terhadap Logam Cu(II).....	49
Tabel 4. 9. Variasi pH terhadap Logam Fe(III)	49
Tabel 4. 10. Hubungan variasi konsentrasi dengan % Adsorpsi Cu(II)	52
Tabel 4. 11. Hubungan variasi konsentrasi dengan % Adsorpsi Fe(III).....	52
Tabel 4. 12. Kondisi Optimum Daya Serap Zeolit 4A	54

