

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Serapan infra merah beberapa gugus fungsi senyawa organik	17
2. Hasil analisis struktur kristal <i>XRD</i>	30
3. Parameter isoterm adsorpsi Langmuir dan Freundlich ion Zn(II) dan Ni(II) pada PS dan PSM	39
4. Adsorpsi ion Ni(II) dan Zn(II) pada PS dengan pH berbeda	50
5. Adsorpsi ion Ni(II) dan Zn(II) pada PSM dengan pH berbeda	50
6. Adsorpsi ion Ni(II) pada PS dan PSM dengan konsentrasi ion logam yang berbeda	50
7. Adsorpsi ion Zn(II) pada PS dan PSM dengan konsentrasi ion logam yang berbeda	51
8. Data perhitungan menggunakan model persamaan Langmuir pada adsorpsi ion logam Ni(II) terhadap adsorben PS.....	51
9. Data perhitungan menggunakan model persamaan Langmuir pada adsorpsi ion logam Ni(II) terhadap adsorben PSM	53
10. Data perhitungan menggunakan model persamaan Langmuir pada adsorpsi ion logam Zn(II) terhadap adsorben PS	54
11. Data perhitungan menggunakan model persamaan Langmuir pada adsorpsi ion logam Zn(II) terhadap adsorben PSM.....	55
12. Data perhitungan menggunakan model persamaan Freundlich pada adsorpsi ion logam Ni(II) terhadap adsorben PS.....	57
13. Data perhitungan menggunakan model persamaan Freundlich pada adsorpsi ion logam Ni(II) terhadap adsorben PSM	58
14. Data perhitungan menggunakan model persamaan Freundlich pada adsorpsi ion logam Zn(II) terhadap adsorben PS	59

15. Data perhitungan menggunakan model persamaan Freundlich pada adsorpsi ion logam Zn(II) terhadap adsorben PSM..... 60