

BAB VI

SIMPULAN DAN SARAN

6.1 Simpulan

Dari hasil penelitian tentang analisa Timbal (Pb) pada ikan di Sungai Brantas, Bambe, Driyorejo dapat disimpulkan bahwa dari 30 sampel yang dianalisa, terdapat 30% yang tidak memenuhi syarat menurut SNI 7387:2009 dan 70% yang memenuhi syarat menurut SNI 7387:2009 tentang ikan dan olahannya.

6.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian tentang analisa Timbal (Pb) pada ikan di Sungai Brantas, Bambe, Driyorejo maka disarankan :

6.2.1 Bagi Peneliti Selanjutnya

Sebaiknya dilakukan penelitian lebih lanjut untuk mengetahui logam berat lainnya seperti Zn, Cu, Hg, dan lain – lain yang dapat mencemari Sungai Brantas, Bambe, Driyorejo

6.2.2 Bagi Masyarakat

Sebaiknya lebih berhati – hati dalam mengkonsumsi ikan dan melakukan pengolahan terlebih dahulu ikan yang berasal dari Sungai Brantas.

6.2.3 Bagi Institusi

Pada penelitian ini diharapkan dapat menambah wawasan ilmu pengetahuan dalam bidang kimia.