

BAB V

KESIMPULAN dan SARAN

V.1 Kesimpulan

Dari spesifikasi bangunan yang tercantum pada bab 4, maka setiap bangunan pengolahan memiliki keuntungan dalam mengolah air minum. Air minum yang diolah oleh Instalasi Pengolahan Air Minum yang akan didistribusikan harus memenuhi baku mutu yang ditetapkan dalam Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia nomor. 907/ MENKES/ SK/ VII/ 2002.

V.2 Saran

Dalam merencanakan suatu bangunan pengolahan air minum, seharusnya memperhatikan karakteristik air dan besar dari debit air yang akan diolah sehingga bangunan yang akan dibuat mampu menurunkan pencemar secara optimal dan harus memperhatikan luas area yang tersedia untuk IPAM, sehingga luas lahan mencukupi untuk pembangunan IPAM yang sudah direncanakan. Selaian itu analisa ekonomi juga perlu diperhatikan agar bisa merencanakan bangunan IPAM yang optimal dengan biaya efisien.