

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Penilaian keandalan gedung dari aspek sanitasi khususnya sistem pengelolaan air limbah terbagi menjadi dua yaitu sistem plambing air limbah dan instalasi pengolahan air limbah.
2. Nilai keandalan gedung Rumah Sakit “JIH” Yogyakarta dalam aspek sistem pengelolaan air limbah adalah sebesar 86 dari 100. Hal ini berarti gedung Rumah Sakit “JIH” Yogyakarta dapat dikatakan ANDAL.
3. Parameter penilaian dari sistem pengelolaan air limbah sebagian besar sudah memenuhi kriteria yang berlaku yaitu SNI 8153 : 2015 untuk plambing air limbah dan Perda DIY No. 7 tahun 2016 untuk instalasi pengolahan air limbah.

5.2 Saran

1. Pemeliharaan dan pengecekan berkala terhadap jaringan pipa air limbah perlu ditingkatkan, penandaan pada pipa diperjelas untuk memudahkan dalam identifikasi pipa ketika pengecekan.
2. Peningkatan efisiensi pengolahan air limbah agar kualitas efluen yang dihasilkan dapat digunakan juga sebagai sumber air bersih untuk keperluan operasional Rumah Sakit “JIH” Yogyakarta.