BAB VI

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

1. Debit air limbah IPAL Mahotama RSUP Sanglah

   Debit rata-rata harian air limbah yang terbaca pada flowmeter yang terpasang pada saluran outlet di IPAL Mahotama RSUP Sanglah adalah 145 m^3 perhari.

2. Proses Pengolahan Air Limbah di IPAL Mahotama RSUP Sanglah

   Proses pengelolaan air limbah di RSUP Sanglah Denpasar secara umum sudah sesuai dengan Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia nomor: 1204/Menkes/SK/X/2004 yaitu rumah sakit sudah melakukan pengolahan air limbahnya sendiri dengan menggunakan Instalasi Pengolahan Air Limbah. Kualitas Air Limbah IPAL Mahotama RSUP Sanglah

3. Kualitas air limbah hasil pengolahan di IPAL RSUP Sanglah Denpasar sudah memenuhi baku mutu lingkungan sesuai dengan peraturan Gubernur Bali Nomor 16 tahun 2016 tentang Baku Mutu Air Limbah bagi Usaha dan/atau Kegiatan Fasilitas Pelayanan Kesehatan.

B. Saran

1. Bagi petugas pemeliharaan IPAL Mahotama, agar lebih memperhatikan bak pengumpul dan rutin membersihkan saringan-saringan pada bak-bak IPAL terutama bak inlet/bak pengumpul dan bak penangkap lemak/bak screen.
2. Bagi petugas dapur RSUP Sanglah Denpasar, agar lebih memperhatikan dalam membuang sisa-sisa makanan dan plastik pembungkus makanan.

3. Bagi pengunjung rumah sakit diharapkan ikut berpatisipasi menjaga kebersihan lingkungan rumah sakit dengan tidak membuang sampah sembaranangan terutama ke saluran-saluran pembuangan agar tidak mengganggu kelancaran saluran air limbah.
4. Bagi manajemen rumah sakit disarankan untuk merencanakan upaya pemeliharaan instalasi pengolahan air limbah secara berkala baik dari segi biaya maupun sumber daya manusia sehingga instalasi pengolahan air limbah dapat berjalan dengan baik.