

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

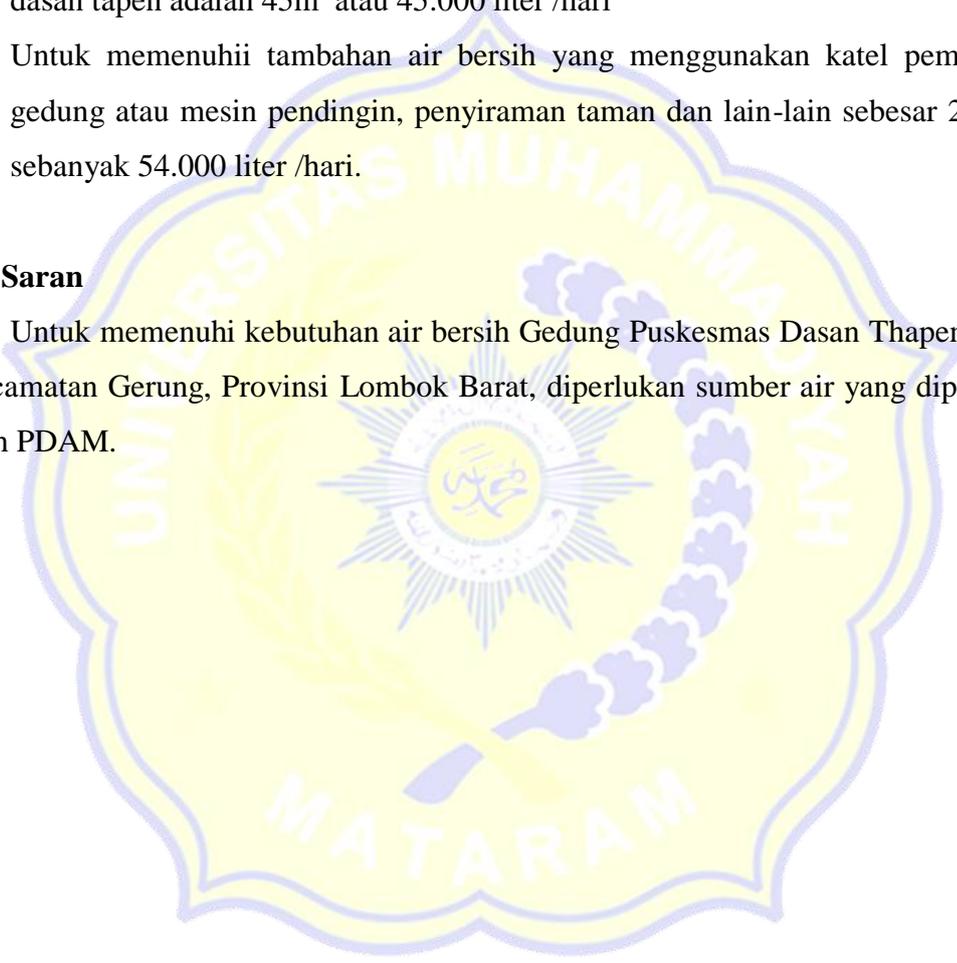
5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis kebutuhan air bersih yang telah dihitung dapat ditarik kesimpulan

1. Berdasarkan hasil perhitungan Kebutuhan air bersih Pada gedung puskesmas dasan tapen adalah 45m^3 atau 45.000 liter /hari
2. Untuk memenuhi tambahan air bersih yang menggunakan katel pemanas gedung atau mesin pendingin, penyiraman taman dan lain-lain sebesar 20 % sebanyak 54.000 liter /hari.

5.2 Saran

Untuk memenuhi kebutuhan air bersih Gedung Puskesmas Dasan Thapeng di Kecamatan Gerung, Provinsi Lombok Barat, diperlukan sumber air yang dipasok oleh PDAM.



DAFTAR PUSTAKA

- Darmayasa, I. K. A., Aryastana, P., & Rahadiani, A. A. S. D. (2018). ANALISIS KEBUTUHAN AIR BERSIH MASYARAKAT KECAMATAN PETANG. *PADURAKSA: Jurnal Teknik Sipil Universitas Warmadewa*, 7(1), 41-52.
- Hidayat, Ari Rahman. 2019. *Analisis Dampak Bencana Gempa Bumi Terhadap Jaringan Air Bersih*. S-2 Jurusan Teknik Sipil. UGM. Yogyakarta.
- Muhibin. 2014. Analisis Ketersediaan Air Bersih Untuk Wilayah Kota Mataram. Skripsi S-1 Jurusan Teknik Sipil UNRAM. Mataram
- Pratama, Dessy Maulida. 2016. *Analisis Kebutuhan dan Ketersediaan Air Bersih di Kecamatan Sukamulia Kabupaten Lombok Barat*. S-1 Jurusan Teknik Sipil. UNRAM. Mataram.
- Peraturan Menteri Kesehatan RI No.416/MENKES/PER/IX/1990 Tentang *Syarat-syarat dan Penagawasan Kualitas Air*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia : Jakarta
- Salim, Muhammad Agus. 2019. *Analisis Kebutuhan Dan Ketersediaan Air Bersih (Studi Kasus Kecamatan Bekasi Utara)*. S-1 Jurusan Tadris Ilmu Pengetahuan Sosial. UIN. Jakarta.
- Triatmojo, Bambang. 1993 *Hidrolika I*. Yogya : Beta Offset.



DOKUMENTASI



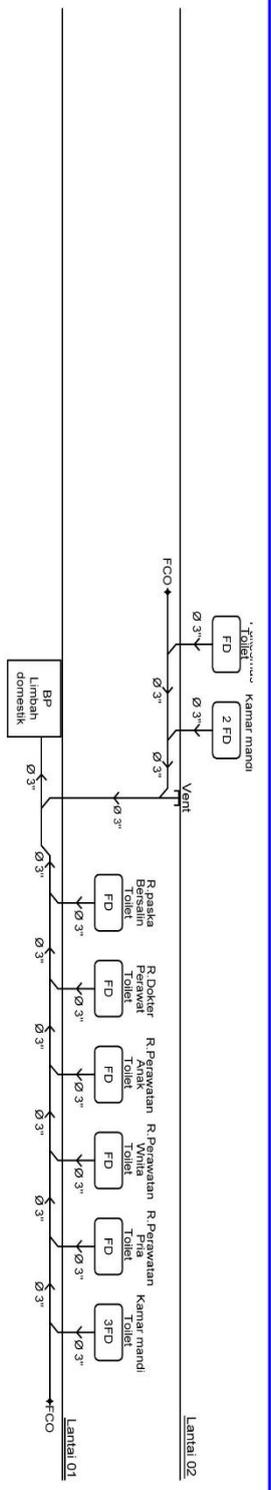


DIAGRAM SANITASI AIR BEKAS
SKALA 1 : 50

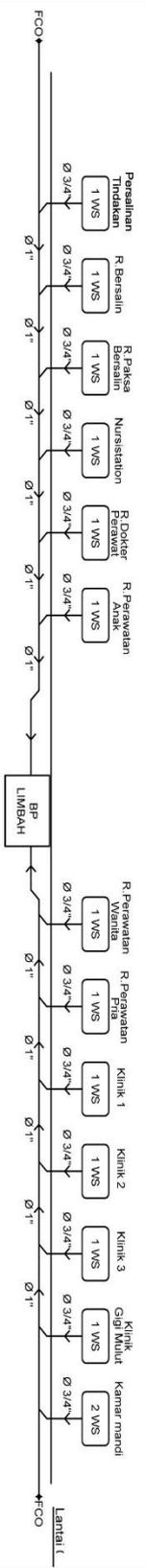


DIAGRAM SANITASI AIR LIMBAH
SKALA 1 : 50

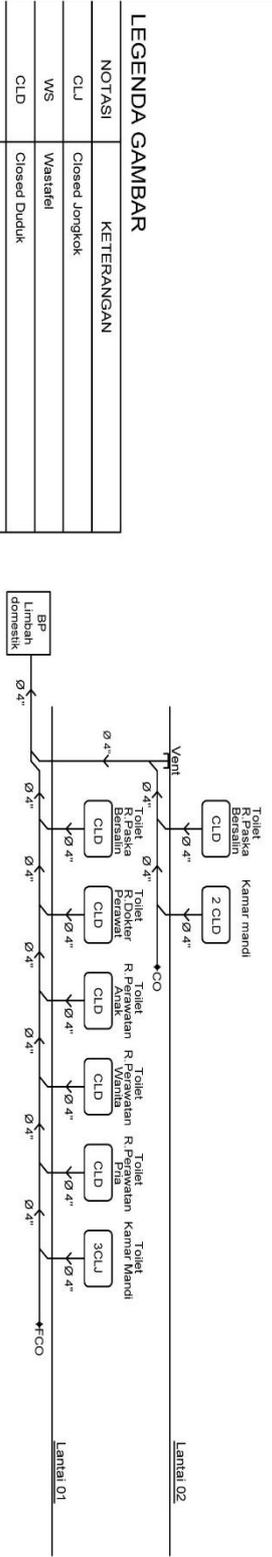


DIAGRAM SANITASI AIR KOTOR
SKALA 1 : 50

LEGENDA GAMBAR

NOTASI	KETERANGAN
CLJ	Closed Jongkok
WS	Wasistafel
CLD	Closed Duduk

