

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

1. Kebutuhan air bersih tertinggi berada pada kampus Prodi D-III & D-IV Keperawatan dengan rata-rata Kebutuhan Air Bersihnya mencapai 23.160 lt/hari atau sekitar 23,16 m<sup>3</sup>/hari dan kebutuhan terendah berada pada kampus Prodi D-III Teknologi Laboratorium Medik dengan rata-rata Kebutuhan Air Bersihnya mencapai 7.360 lt/hari atau sekitar 7,3 m<sup>3</sup>/hari.
2. Kapasitas reservoir terbesar berada pada kampus Prodi D-III Kebidanan dan Gizi dengan kapasitas reservoir sebesar 125.928 liter dan kapasitas reservoir terkecil berada pada kampus Prodi D-III Sanitasi dengan kapasitas reservoir sebesar 14. 660 liter.

#### **B. Saran**

##### **1. Bagi Pengelola Institusi**

Melakukan perencanaan ulang terkait dengan penyediaan air bersih yang ada di setiap prodi pada Kampus Poltekkes Kemenkes Kupang terutama bagi prodi yang kebutuhan air serta kapasitas reservoir yang tidak memenuhi syarat.

##### **2. Bagi Institusi Pendidikan**

Agar penelitian ini dapat dijadikan sebagai bahan referensi dan menambah wawasan tentang air bersih.

##### **3. Bagi Peneliti Selanjutnya**

Dapat melakukan pemeriksaan bakteriologis dan kimia pada bak penampungan air bersih/reservoir yang ada di setiap prodi pada Kampus Poltekkes Kemenkes Kupang.