

BAB III

TUJUAN DAN MANFAAT

1.1. Tujuan

1. Menguji kualitas air sungai gunung ungaran dengan parameter pH, COD, dan salinitas sebagai air bersih.
2. Mengukur kadar COD yang terkandung dalam air sungai gunung ungaran dengan metodi permanganometri.
3. Mengukur salinitas yang terkandung dalam air sungai gunung ungaran dengan menggunakan alat *handrefractometer*.

3.2. Manfaat

1. Mengetahui kualitas air sungai gunung ungaran dengan parameter pH, COD, dan salinitas sebagai air bersih.
2. Mengetahui kadar COD yang terkandung dalam air sungai gunung ungaran dengan metodi permanganometri.
3. Mengetahui salinitas yang terkandung dalam air sungai gunung ungaran dengan menggunakan alat *handrefractometer*.
4. Mengetahui cara mengoperasikan alat *handrefractometer*.