

Lampiran 1 Pengujian hasil perhitungan *E.coli* pada sampel air

➤ Air Permukaan

Sampel AP PM 3 dengan jumlah koloni sebanyak 620

$$= \frac{620 \times 10^{-1}}{1ml} = 62 \text{ CFU/ml}$$

Sampel AP TM 2 dengan jumlah kolono *E.coli* sebanyak 8

$$= \frac{8 \times 10^{-1}}{1ml} = 0.8 \text{ CFU/ml}$$

➤ Airtanah

Sampel AT PM 2 dengan jumlah koloni 0

$$= \frac{14 \times 10^{-1}}{1ml} = 1.4 \text{ CFU/ml}$$

Sampel AT PR 1 jumlah *E.coli* 0 = 0CFU/ml

dikarenakan pada baku mutu menggunakan satuan CFU/100ml maka data akan dikalikan 100 terlebih dahulu sebelum ditampilkan.