

BAB III NERACA MASSA

Kapasitas Direncanakan = 70.000 ton/tahun.

$$= \frac{70.000 \text{ ton}}{\text{Tahun}} \times \frac{1 \text{ Tahun}}{330 \text{ hari}} \times \frac{1 \text{ Hari}}{24 \text{ Jam}}$$
 = 8,8383838 ton/jam
 = 8838,3838 kg/jam

 Jumlah Hari Kerja = 1 Tahun
 = 330 Hari

 Jumlah Waktu Kerja = 1 Hari
 = 34 Jam

 Basis Bahan Baku = 23414,2215 kg/jam
 HCHO

