

#### 4.5.2 Analisa Data Pelepas Landasan

- $\lambda$  Yaitu jumlah rata-rata pelepas landasan pesawat yang datang per satuan waktu.

$$\lambda = \frac{\text{jumlah rata-rata pesawat yang akan lepas landas}}{\text{periode waktu (jam)}}$$

$$= \frac{140,7419355}{16}$$

$$= 8,796370968$$

$$= 8,80 \text{ pesawat / jam}$$

Waktu rata-rata antar keberangkatan :

$$1 / \mu = 1 / 8,8$$

$$= 0,114 \text{ jam}$$

$$= 6,84 \text{ menit}$$

- $\mu$  Yaitu jumlah rata-rata pesawat yang dilayani lepas landasnya per satuan waktu.

$$\mu = \frac{\text{jumlah pesawat lepas landas yang dilayani}}{\text{Periode waktu (jam)}}$$

$$= \frac{56,96774194}{16}$$

$$= 3,560483871$$