

Nama : Evyilia Choirunnisa

NPM : 2014201001

Prodi : Sumberdaya Aktuairik

UAS : Statistika

Jenis Pakan	Dumbo	Sangkuriang	Munara	Total
Pakan A	170	200	220	1.550
	100	240	170	
	130	180	140	
Pakan B	90	240	240	1.570
	120	180	190	
	60	220	210	
Pakan C	140	120	100	930
	80	150	50	
	110	100	80	
Total	1000	1.630	1.920	4.050

$$JKT = 170^2 + 100^2 + 130^2 + \dots + 80^2 - \frac{4050^2}{27} =$$

$$JKB = 698.500 - \frac{4.050^2}{27} = 82.900$$

$$JKB = \frac{1550^2 + 1570^2 + 930^2}{3} - \frac{4050^2}{27} = 24.922.2$$

$$JKK = \frac{1000^2 + 120^2 + 1630^2}{3} - \frac{4050^2}{27} = 22.866,67$$

$$JK(B|C) = \frac{900^2 + 270^2 + 330^2 + 620^2 + 610^2 + 370^2 + 530^2 + 640^2 + 230^2}{3}$$

$$- 636.522,2 - 630.366,67 + 607.500$$

$$= 20.511,2$$

- a. Data skala nominal
- b. statistik parametrik (terasa menguji parameter / populasi)