

$$KT(g) = \frac{JK(g)}{(r-1)p} = \frac{25,68}{15} = 1,71$$

$$KK = \frac{\overline{KT(g)}}{y} \times 100\% = \frac{\overline{1,71}}{24,60} \times 100\% = 5,32\%$$

$$F_{hit} = \frac{KT(p)}{KT(g)} = \frac{1,71}{1,71} = 1$$

Keterangan:

C : faktor koreksi

JK(T) : jumlah kuadrat total

JK(g) : jumlah kuadrat galat

KT(p) : kuadrat tengah perlakuan

KT(g) : kuadrat tengah galat

KK : koefisien keragaman

F_{hit} : F hitung

Tabel 17. Analisis ragam pengaruh perlakuan terhadap kadar hemoglobin

| SK | Db | JK | KT | F hit | F 0.05 | F 0.1 | KK |
|-----------|----|-------|------|-------|--------|-------|-------|
| Perlakuan | 2 | 3.42 | 1.71 | 1.00 | 3.68 | 6.36 | 5,32% |
| Galat | 15 | 25.68 | 1.71 | | | | |
| Total | 17 | 29.1 | | | | | |

Keterangan :

KK : koefisien keragaman

SK : sumber keragaman

DB : derajat bebas

JK : jumlah kuadrat

KT : kuadrat tengah.