

Nama : Dwi Nurshovi Dianna Sari

NPM : 2913031092

Kelas : 2029 C

Date

pertemuan 6

Kasus 3

1. Persamaan Regresi :  $Y = 2,16 + 0,02 X_1 + 0,015 X_2 + 0,03 X_3$

2. Uji simultan :

F hitung : 12,40 , Sig : 0,000 ,  $\alpha : 0,05$

Karena  $0,000 < 0,05$  maka  $H_0$  ditolak.

Literasi keuangan, e-learning, dan disiplin belajar secara bersama-sama berpengaruh signifikan terhadap IPK mahasiswa.

3. • literasi keuangan ( $X_1$ ) : Sig :  $0,235 > 0,05 \rightarrow$  tidak signifikan

• e-learning ( $X_2$ ) : Sig :  $0,016 < 0,05 \rightarrow$  signifikan

• Disiplin Belajar ( $X_3$ ) : Sig :  $0,003 < 0,05 \rightarrow$  signifikan

4. Variabel dominan adalah disiplin belajar ( $X_3$ ) karena memiliki nilai t hitung terbesar (3,100).

5.  $R^2 : 0,414$

artinya, 41,4% variasi IPK mahasiswa dapat dijelaskan oleh literasi keuangan, e-learning, dan disiplin belajar, sedangkan 58,6% dipengaruhi oleh faktor lain.