

Nama : Rulla Alifah

NPM : 2413031093

1. Persamaan Regresi

⇒ Persamaan regresi linear berganda dibentuk menggunakan nilai pada kolom B (koefisien Unstandardized):

$$Y = 2,100 + 0,020X_1 + 0,015X_2 + 0,030X_3$$

$Y = \text{IPK}$

$X_1 = \text{literasi keuangan}$

$X_2 = \text{Pembelajaran Daring (E-learning)}$

$X_3 = \text{Disiplin Belajar}$

2. Uji Hubungan Simultan (uji F)

⇒ Berdasarkan tabel ANOVA:

• F hitung : 12,400

• Signifikan (sig) : 0,000

• Keputusan : karena nilai sig (0,000) < α (0,05), maka H_0 ditolak

Jadi secara simultan, literasi keuangan, E-learning, dan disiplin belajar berpengaruh signifikan terhadap IPK.

3. Uji t

⇒ • literasi (X_1) : Sig. 0,235 > 0,05 (tidak signifikan)

• Pembelajaran daring (X_2) : Sig. 0,016 < 0,05 (signifikan)

• Disiplin (X_3) : Sig. 0,003 < 0,05 (signifikan)

4. Variabel Dominan

⇒ Disiplin (X_3) adalah Variabel yang paling dominan karena memiliki nilai t hitung terbesar (3,100) dan tidak signifikan terkecil (0,003)

5. Interpretasi Adjusted R^2

⇒ • Nilai Adjusted R square adalah 0,414

• Interpretasi : Variasi IPK dapat dijelaskan oleh variabel literasi keuangan, E-learning, dan Disiplin Belajar sebesar 41,4%.

Sisanya sebesar 58,6 % dijelaskan oleh variabel lain

diluar model Penelitian ini