

PERTEMUAN 6

No. _____

Date: _____

< LATHAN KASUS (PEDALAMAN) >

1) persamaan regresi linier = $Y = 2,100 + 0,020 X_1 + 0,015 X_2 + 0,030 X_3$

Keterampilan = X_1 = Literasi Keuangan

X_2 = E-learning

X_3 = Disiplin Belajar.

2). Uji pengaruh simultan (Uji F) =

Ujilai sig = $0,000 < 0,05 \rightarrow$ Maka H_0 ditolak.

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

3). Variabel signifikannya =

\rightarrow literasi (X_1) = sig $0,235 > 0,05 \rightarrow$ Tidak signifikan

\rightarrow E-learning (X_2) = sig $0,016 < 0,05 \rightarrow$ signifikan

\rightarrow Disiplin (X_3) = sig $0,003 < 0,05 \rightarrow$ signifikan

Jadi, Variabel signifikan adalah E-learning & disiplin belajar.

4). Variabel dominan adalah Disiplin Belajar (X_3) karena memiliki nilai t terbesar ($3,100$) dan koefisien B terbesar yaitu ($0,030$).

5). Nilai Adjusted $R^2 = 0,414$ atau $41,4\%$ yang berarti Variasi IPK dpt dijelaskan oleh literasi keuangan, E-learning, & disiplin belajar, sedangkan $58,6\%$ dipengaruhi faktor lain di luar Model.



PAPERLINE