



**MODEL-MODEL
PERSAMAAN :
APLIKASI SPSS, AMOS, &
LISREL**



Listyo Yuwanto



MODEL REGRESI PERSAMAAN TUNGGAL : ANALISIS REGRESI

PENGANTAR

Fungsi analisis regresi adalah menguji pola hubungan yang bisa digunakan untuk meramalkan/menduga nilai sebuah variabel dependen (Y) berdasarkan nilai variabel prediktor (X). Analisis regresi digunakan untuk memprediksi, sehingga akan menghasilkan rumus persamaan regresi.

Cirinya dalam model hanya ada satu variabel akibat dan satu atau beberapa variabel penyebab. Variabel penyebab dalam model persamaan regresi persamaan tunggal disebut dengan variabel independen (*explanatory, predictor, regressor variable*). Variabel penyebab disimbolkan dengan X.
