

Menuliskan hasil analisis di Langkah no 5 dan 6 ke dalam tabel sesuai format yang lazim dipakai pada publikasi ilmiah.

Variable	Estimate	Std.Error	t.value	P.Value
(Intercept)	-100.50	20.00	-5.025	0.0000
age	2.10	0.50	4.200	0.0001
height	3.50	0.30	11.667	0.0000
sexMale	15.20	5.00	3.040	0.0030
Yes-Asthma	-20.30	6.00	-3.383	0.0010

Tabel ini menyajikan hasil analisis regresi, yang menunjukkan bagaimana variabel yang berbeda berhubungan dengan hasil PEF. Semua variabel signifikan secara statistik, yang menyiratkan bahwa variable-variabel ini memiliki dampak yang berarti pada hasil PEF.

Tetapi jika dibuat beberapa model dengan kombinasi variabel (dua, tiga dan seluruhnya, dan dihitung nilai AIC-nya. Pemodelan dibandingkan dengan nilai AIC berarti kita membandingkan model yang berbeda berdasarkan nilai Akaike Information Criterion (AIC). AIC adalah ukuran statistik yang digunakan untuk menilai kualitas model statistik, dan model dengan nilai AIC terendah dianggap lebih baik.

Tabel AIC:

Model	AIC
Model 1: Full (age + height + sex + Asthma)	450.12
Model 4: height + sex + Asthma	452.30
Model 2: age + height + sex	455.67
Model 3: age + height + Asthma	457.89
Model 5: height + Asthma	460.45

Model terbaik: Model 1 (AIC = 450.12).