

BAB V

PENUTUP

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang dilakukan penulis, maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Hasil perhitungan data variabel kemampuan numerikal dengan hasil belajar yang menggunakan persamaan regresi menghasilkan regresi $\hat{Y} = 45.058 + 0.193X$ koefisien determinasinya r^2 sebesar 0,10041 dalam artian bahwa sebesar 10,041% hasil belajar (variabel Y) siswa kelas XI IPA MAN Model Gorontalo ditentukan oleh kemampuan numerikal (Variabel X).
2. Nilai $t_{hitung} = 2,38 > t_{tabel} = 1,68$ maka H_1 diterima. Dengan kata lain terdapat hubungan antara kemampuan numerikal dan hasil belajar fisika.