

ABSTRAK

Budiarto R. Ahababuna Nim : 832408010. Pengaruh Latihan Waktu Reaksi Terhadap Kemampuan Lari 60m Pada Siswa Kelas IV SDN 1 Bulila Kecamatan Telaga Kabupaten Gorontalo.

ini merupakan penelitian eksperimen yang populasinya seluruh siswa SDN 1 Bulila dari populasi, diambil 22 orang siswa sebagai sampel.

X_1 dan X_2 sedangkan bahasa Hipotesis Terdapat Pengaruh Latihan Waktu Reaksi Terhadap Kemampuan Lari 60m Pada Siswa Kelas IV di SDN 1 Bulila.

Berdasarkan hasil perhitungan diperoleh $t_{\text{observasi}} = 21,36$ dari table nilai t atau t_{tabel} pada alfa $\alpha = 0.05$; dk = n-1 (22-1 = 21) diperoleh harga $t_{\text{tabel}} = 1.721$. dengan demikian $t_{\text{observasi}}$ lebih besar dari pada t_{tabel} , criteria penguji menyatakan bahwa tolak H_0 jika $t_{\text{observasi}} (t_o) > (t_t)$, Oleh karena itu Hipotesis alternative H_a dapat di terima atau terdapat pengaruh latihan waktu reaksi terhadap kemampuan lari 60m.

Sehingga hipotesis H_0 yang menyatakan bahwa tidak terdapat pengaruh latihan waktu reaksi terhadap kemampuan lari 60m, **ditolak** dan menerima hipotesis H_a yang menyatakan; **diterima** atau terdapat pengaruh latihan waktu reaksi terhadap kemampuan lari 60m.

Kata Kunci : Terdapat Pengaruh Latihan Waktu Reaksi Terhadap Kemampuan Lari 60 meter.