

ABSTRAK

Harefa, Weni Yanti. 2025. *Pengaruh Pemanfaatan Aplikasi Canva Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran IPA Smk Negeri 1 Hiliduho*. Skripsi. Program Studi Pendidikan Biologi, Universitas Nias. Pembimbing Toroziduhu Waruwu, S.Pd.,M.Pd.

Penelitian ini bertujuan Untuk mengetahui pengaruh aplikasi canva dalam meningkatkan hasil belajar siswa pada mata pelajaran IPA di SMK Negeri 1 Hiliduho. Jenis penelitian adalah penelitian kuantitatif dengan metode eksperimen jenis *Pre-eksperimental* desain *one-group pretest-posttest design*. Populasi dalam penelitian ini adalah siswa kelas XI SMK Negeri 1 Hiliduho dengan jumlah 37 orang. Teknik pengambilan sampel yaitu *non probability sampling* jenis *purposive sampling*, sampel dalam penelitian ini yaitu kelas XI OTKP berjumlah 23 orang. Instrument pengumpulan data yaitu tes terdiri dari *pretest* dan *posttest*. Teknik analisis data uji hipotesis dengan menggunakan uji-*t*. Hasil penelitian diperoleh rata-rata nilai *pretest* sebesar 48.0435 dan *posttest* sebesar 86.7391. Analisis uji hipotesis diperoleh $t\text{-hitung} > t\text{-tabel}$ yaitu $11,045 > 2,073$ dengan taraf signifikan 0,05 maka H_a diterima H_o ditolak. Artinya terdapat pengaruh Pemanfaatan Aplikasi Canva Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran IPA SMK Negeri 1 Hiliduho.

Kata kunci: Aplikasi Canva, Hasil Belajar, Pelajaran IPA.

ABSTRACT

Harefa, Weni Yanti. 2025. The Effect of Canva Application Utilisation in Improving Student Learning Outcomes in Science Subjects Smk Negeri 1 Hiliduho. Thesis. Biology Education Study Programme, Universitas Nias. Supervisor Toroziduhu Waruwu, S.Pd., M.Pd.

This study aims to determine the effect of canva application in improving student learning outcomes in science subjects at SMK Negeri 1 Hiliduho. This type of research is quantitative research with experimental method of Pre-experimental type one-group pretest-posttest design. The population in this study were class XI students of SMK Negeri 1 Hiliduho with a total of 37 people. The sampling technique is non probability sampling type purposive sampling, the sample in this study is class XI OTKP totalling 23 people. The data collection instrument is a test consisting of pretest and posttest. Hypothesis test data analysis technique using t-test. The results of the study obtained an average pretest score of 48.0435 and a posttest of 86.7391. Hypothesis test analysis obtained $t\text{-count} > t\text{-table}$, namely $11.045 > 2.073$ with a significant level of 0.05, so H_a is accepted H_o is rejected. This means that there is an effect of the Canva Application Utilisation in Improving Student Learning Outcomes in Science Subjects at SMK Negeri 1 Hiliduho.

Keywords: Canva Application, Learning Outcomes, Science Lessons.