

ABSTRAK

Ahmad Zumadi Simamora, 5162322001: Efektivitas Pembelajaran Daring(E-Learning) Dimasa Pandemi Covid-19 Pada Mata Pelajaran Pemeliharaan Kelistrikan Kendaraan Ringan Kelas XI TKR Di SMK Swasta Bandung Percut Sei Tuan. Skripsi. Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan 2022.

Dengan adanya peraturan menteri yang mengharuskan pembelajaran dilakukan secara daring, maka siswa harus belajar dari rumah hanya dengan menggunakan perangkat *smartphone*. Akan tetapi pembelajaran ini masih baru di SMK Swasta Bandar Setia Ujung dan belum diketahui apakah Pembelajaran ini berlangsung dengan efektif. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis efektivitas pembelajaran daring pada mata pelajaran PKKR di kelas XI SMK Swasta Bandar Setia Ujung. Adapun pertanyaan yang ingin di jawab adalah apakah pembelajaran daring pada mata pelajaran PKKR berlangsung dengan efektif.

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif kuantitatif. Yang menjadi subyek pada penelitian ini adalah guru pengampu mata pelajaran PKKR dan siswa kelas XI TKRO. Untuk pengumpulan data pada penelitian ini adalah dengan menggunakan kuisisioner, sedangkan untuk pengolahan data dengan pengumpulan data, tabulasi data dan analisis data secara deskriptif.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa tingkat efektivitas pembelajaran daring menurut pengalaman siswa termasuk ke dalam kategori cukup efektif dengan nilai 75,6% , yang menjadi faktor penghambat pada pembelajaran daring ini adalah perangkat yang digunakan siswa dan jaringan yang kurang memadai serta kurangnya motivasi belajar siswa yang disebabkan suasana kelas saat belajar daring sangat berbeda dengan belajar luring sehingga saat pembelajaran tatap muka melalui *Zoom* ada saja siswa yang tidak menghadiri pembelajaran tersebut.

Kata Kunci : Efektifitas, Pembelajaran, Daring, Pemeliharaan Kelistrikan Kendaraan Ringan , Pandemi, Covid-19



ABSTRACT

Ahmad Zumadi Simamora, 5162322001: *The Effectiveness of Online Learning (E-Learning) During the Covid-19 Pandemic In Light Vehicle Electrical Maintenance Subjects Class XI TKR At Private Vocational School Bandung Percut Sei Tuan.* Essay. Faculty Of Engineering, State University of Medan 2022.

With the ministerial regulation that requires learning to be done online, students must study from home using only smartphone devices. However, this learning is still new at Bandar Setia Ujung Private Vocational School and it is not known whether this learning takes place effectively. This study aims to analyze the effectiveness of online learning on PKKR subjects in class XI of Bandar Setia Ujung Private Vocational School. The question to be answered is whether online learning on PKKR subjects takes place effectively.

This research is quantitative descriptive. The subjects of this research are the PKKR subject teachers and students of class XI TKRO. For data collection in this study is to use a questionnaire, while for data processing with data collection, data tabulation and descriptive data analysis.

The results of this study indicate that the level of effectiveness of online learning according to student experience is included in the category of quite effective with a value of 75.6%. the classroom atmosphere when learning online is very different from offline learning so that during face-to-face learning via Zoom there are students who do not attend the learning.

Keywords: Effectiveness, Learning, Online, Light Vehicle Electrical Maintenance, Pandemic, Covid-19

THE
Character Building
UNIVERSITY