

## ABSTRAK

**Elda Permata Sari, 2021. Efektivitas Penggunaan *E-Learning* sebagai Media Pembelajaran saat Pandemi Covid-19 Program Studi Pendidikan Teknologi dan Kejuruan Universitas Negeri Padang. Tesis Pascasarjana Fakultas Teknik Universitas Negeri Padang.**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efektivitas penggunaan *E-learning* sebagai media pembelajaran saat pandemi covid-19 pada semester Januari-Juni 2021 program studi Pendidikan Teknologi dan Kejuruan Universitas Negeri Padang.

Penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan metode kuantitatif. Teknik pengumpulan data menggunakan kuesioner yang diberikan melalui *Google Form*, dimana teknik analisis data untuk melihat pencapaian terhadap indikator yang ada. Subjek penelitian ini adalah mahasiswa Pascasarjana Pendidikan Teknologi dan Kejuruan tahun masuk 2020 Fakultas Teknik Universitas Negeri Padang.

Berdasarkan analisis data ditemukan bahwa data kuantitatif, indikator tujuan pembelajaran dilihat bahwa tingkat capaian responden mencapai 76,20% dengan kategori cukup. Indikator sarana prasarana pembelajaran dilihat bahwa TCR mencapai 81,68% dengan kategori baik. Indikator kemampuan menggunakan teknologi dilihat bahwa TCR mencapai 83,03% dengan kategori baik. Indikator efisiensi waktu dilihat bahwa TCR mencapai 83,80% dengan kategori baik. Indikator hasil pembelajaran dilihat bahwa TCR mencapai 89% dengan kategori baik. Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa penggunaan *E-learning* sebagai media pembelajaran saat pandemi covid-19 dikategorikan efektif, bisa dilihat dari hasil penelitian pada 5 indikator ada 4 indikator yang kategori baik dan ada 1 yang kategori cukup.

**Kata kunci:** Efektivitas, *E-learning*, Media Pembelajaran, Pandemi, TCR.