

## ABSTRAK

**Irma Rezekiana**, 2021. *Efektivitas Pembelajaran Matematika Daring Menggunakan E-Learning Madrasah Pada Materi Komposisi Fungsi Kelas X IPA MAN Kotim Tahun Pelajaran 2020/2021*. Skripsi, Jurusan Pendidikan Matematika, Fakultas Tarbiyah dan Keguruan. Pembimbing Konten dan metodologi penelitian: Analisa fitria, S.Pd., M. Si. Pembimbing bahasa dan teknik penulisan: Nina Nurmasari, S.Pd, M.Pd.

Penelitian ini bertujuan, untuk mengetahui sistem pembelajaran yang digunakan pada pembelajaran matematika daring menggunakan *e-learning* madrasah pada materi komposisi fungsi kelas X IPA MAN Kotim tahun pelajaran 2020/2021. Serta untuk mengetahui efektivitas pembelajaran matematika daring menggunakan *e-learning* madrasah pada materi komposisi fungsi kelas X IPA MAN Kotim tahun pelajaran 2020/2021

Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian deskriptif dengan pendekatan kuantitatif, dengan desain metode penelitian tes hasil belajar. Populasi penelitian ini adalah seluruh kelas X IPA MAN Kotim. Sampel dipilih dengan teknik *Simple Random Sampling* yaitu kelas X IPA 1. Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini adalah tes dan dokumentasi. Materi yang diajarkan adalah komposisi fungsi. Data dan sumber data didapatkan dari hasil belajar sebagai data pokok dan gambaran lokasi penelitian sebagai data penunjang.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa sistem yang digunakan pada pembelajaran *e-learning* madrasah yaitu, kegiatan awal adalah salam, berdoa dan pengisian daftar hadir pada *e-learning* madrasah. Kegiatan inti, pemberian materi berupa PDF, dilanjutkan dengan pemberian contoh soal dan soal latihan kemudian kegiatan pentup berupa pemberian soal evaluasi pada pertemuan berikutnya melalui *e-learning* madrasah. Berdasarkan Kriteria Ketuntasan Minimal (KKM) hasil belajar dalam penelitian ini terdapat 68% dari seluruh siswa yang mencapai kriteria ketuntasan minimal. Maka dinyatakan bahwa pembelajaran matematika daring menggunakan *e-learning* madrasah tidak efektif digunakan pada materi komposisi fungsi kelas X IPA 1 MAN Kotim tahun pelajaran 2020/2021.