

PENINGKATAN KOMPETENSI PAEDAGOGIK GURU SMK MELALUI PEMBELAJARAN DAN ASSESMENT TERBANTU WEBINAR

Oleh: Purno Tri Aji, M.Eng., Dr. Ir. Drs. Masduki Zakarijah, M.T., Prof. Drs. Soenarto, MA,M.Sc.,Ph.D.

ABSTRAK

E-learning telah banyak diterapkan di berbagai institusi pendidikan baik dalam maupun luar negeri. Seiring dengan terjadinya pandemic Covid-19, bagaimanapun proses pembelajaran harus dapat disikapi dengan tetap mengedepankan aspek protokol kesehatan yang telah ditetapkan oleh pemerintah. Oleh karena itu, kegiatan Pengabdian pada Masyarakat (PPM) ini dimaksudkan untuk meningkatkan kompetensi paedagogik guru SMK melalui pembelajaran dan assesment terbantu webinar. Kegiatan PPM dilaksanakan dalam dua tahap, yaitu penyampaian materi dan penugasan. Materi meliputi urgensi e-learning dan praktik pemanfaatan populer LMS open-access yaitu Googleclassroom. Tahap penugasan berupa pembuatan kelas online mata pelajaran yang diampu beserta assesment-nya. Selama proses penugasan, guru diberikan pendampingan oleh instruktur. Satu tim yang terdiri dari tiga dosen dan dibantu oleh dua mahasiswa dari Jurusan Pendidikan Teknik Elektronika dan Informatika (JPTEI), Fakultas Teknik, UNY berperan sebagai narasumber atau instruktur. Kegiatan ini diikuti oleh 33 peserta guru SMK Ma'arif 1 Yogyakarta. Hasil dari kegiatan PPM yaitu meningkatnya wawasan dan kompetensi guru dalam hal mengkreasikan dan memanfaatkan google classroom untuk proses pembelajaran jarak jauh.

Kata Kunci: *covid-19, LMS, google classroom*