

PENDAMPINGAN & PELATIHAN KOMPETENSI PEMESINAN & PENGELASAN DI SMK MUHAMMADIYAH 2 JATINOM

Oleh: Dr. Syukri Fathudin Achmad Widodo, S.Ag. M.Pd.; Drs. Riswan Dwi Djatmiko, M.Pd.; Dr. Nuchron, M.Pd.; Yulianto Eko Wibowo, S.Pd., M.Pd.; Chrisna Tri Harjanto, S.Pd., M.Pd.; Beni Tri Sasongko, S.T., M.Eng.

ABSTRAK

Pengabdian masyarakat ini merupakan bagian tri dharma perguruan tinggi yang wajib dilaksanakan oleh dosen di Universitas Negeri Yogyakarta. Pengabdian dengan judul Pendampingan & Pelatihan Kompetensi Pemesinan & Pengelasan di SMK Muhammadiyah 2 Jatinom tahun 2021 ini bertujuan untuk meningkatkan pengetahuan, pemahaman, pengalaman dan keterampilan kompetensi pemesinan dan pengelasan guru – guru SMK di lingkungan Majelis Pendidikan Dasar dan Menengah Muhammadiyah Jatinom. Khalayak sasaran yang dituju adalah guru – guru kompetensi bidang Teknik Pemesinan dan Teknik Mekanik Otomotif di SMK Muhammadiyah 2 Jatinom dan SMK di lingkungan Majelis Pendidikan Dasar dan Menengah Muhammadiyah Jatinom. Metode yang dipergunakan selama pelaksanaan pengabdian adalah dengan metode ceramah, tanya jawab, diskusi, demonstrasi dan praktik, latihan mandiri, latihan terbimbing dan diakhiri dengan evaluasi. Evaluasi kegiatan pendampingan dan pelatihan ini dilakukan di awal pelaksanaan menggunakan pretest, selama proses pelaksanaan kegiatan dengan menggunakan produk hasil dan tanya jawab dan evaluasi pada akhir dilakukan dengan konsep posttest dengan menggunakan kuesioner. Luaran yang dituju adalah penerbitan artikel pada jurnal pengabdian masyarakat.

Kata Kunci: *pendampingan, pelatihan, pemesinan, pengelasan*