

LAPORAN AKHIR
IPTEK BAGI MASYARAKAT (IbM)



WORKSHOP PENINGKATAN KOMPETENSI GURU OTOMOTIF DI
KABUPATEN SOLOK MELALUI OPTIMALISASI PENGGUNAAN
TEKNOLOGI INFORMASI

Oleh :

Dwi Sudarno Putra, S.T., M.T. / NIDN 0025068203

Dr. Remon Lapisa, M.T., M.Sc. / NIDN 0018097707

Wagino, S.Pd.,M.Pd.T. / NIDN 0005047504

UNIVERSITAS NEGERI PADANG
NOVEMBER 2017

RINGKASAN

Sesuai dengan amanat Undang-Undang, seorang guru dituntut untuk selalu meningkatkan kemampuan dan kompetensinya. Hal ini tak terkecuali bagi guru di Sekolah Menengah Keuruan (SMK) yang juga dituntut untuk meningkatkan kompetensinya. Syarat untuk mempertahankan tunjangan profesi guru salah satunya adalah kompetensi guru itu sendiri yang selalu diuji dan ditetapkan pada sebuah nilai standar tertentu.

Beberapa tahun lalu, sekolah yang ada jauh dari kota, fasilitas untuk mengupdate pengetahuan sangat terbatas. Tetapi sekarang ini hal itu sudah mulai teratasi setelah adanya perkembangan teknologi dan komunikasi. Permasalahan yang ada justru pada proses penyesuaian terhadap hal baru itu yang nyata masih terjadi di beberapa SMK di Kabupaten Solok. Pelaksanaan Pengabdian IbM kali ini bertujuan untuk membantu proses adaptasi tersebut, melalui sebuah kegiatan bertajuk “Workshop Peningkatan Kompetensi Guru Otomotif di Kabupaten Solok Melalui Optimalisasi Penggunaan Teknologi Informasi”.

Kegiatan utama dari pengabdian IbM kali ini sudah dilaksanakan yaitu berupa Workshop selama 4 hari tanggal 16, 17, 23 dan 24 September 2017 yang bertempat di SMK N 1 Gunung Talang Kabupaten Solok. Kegiatan workshop berjalan lancar, peserta terpantau antusias dalam mengikuti workshop. Output PKM yang ditargetkan adalah adanya peningkatan kemampuan mitra dalam penguasaan IT untuk meningkatkan kompetensinya. Selain itu target yang lain adalah sebuah terbitan ilmiah di salah satu jurnal nasional.

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMBUTAN	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
RINGKASAN	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
BAB I PENDAHULUAN	1
BAB II TARGET DAN LUARAN	5
BAB III METODE PELAKSANAAN	7
BAB IV KELAYAKAN PERGURUAN TINGGI	10
BAB V HASIL DAN LUARAN YANG DICAPAI	13
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	20
DAFTAR PUSTAKA	21
LAMPIRAN	22