

Pengabdian Pada Masyarakat

LAPORAN KEGIATAN PPM



PELATIHAN PENGEMBANGAN MULTIMEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS
LECTORA INSPIRE BAGI GURU MGMP ELEKTRONIKA KABUPATEN
GUNUNGKIDUL YOGYAKARTA

Oleh :
TIM PPM 2015
Pendidikan Teknik Elektronika

Dibiayai oleh Dana DIPA BLU UNY Tahun 2015
Sesuai dengan Surat Perjanjian Pelaksanaan Kegiatan Program Pengabdian kepada
Masyarakat (PPM) Nomor: 652.g.1/UN34.15/PL/2015 Universitas Negeri Yogyakarta

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
2015

LEMBAR PENGESAHAN
Hasil Evaluasi Laporan Akhir Pengabdian Kepada Masyarakat Tahun Anggaran 2015

- A. Judul Kegiatan : Pelatihan Pengembangan Multimedia Pembelajaran Berbasis *Lectora Inspire* bagi Guru MGMP Elektronika Kabupaten Gunungkidul Yogyakarta
- B. Ketua Pelaksana : Muhammad Munir, M.Pd.
- C. Anggota Pelaksana :
1. Nuryake Fajaryati, M.Pd.
 2. Ponco Wali Pranoto, M.Pd.
 3. Satriyo Agung Dewanto, M. Pd.
 4. Sigit Pambudi, M.Eng.
 5. Athika Dwi Wiji Utami, M. Pd
- D. Hasil Evaluasi :
1. Pelaksanaan kegiatan pengabdian kepada masyarakat **telah / belum ***) sesuai dengan rancangan yang tercantum dalam proposal LPM.
 2. Sistematika laporan **telah / belum***) sesuai dengan ketentuan yang tercantum dalam buku panduan PPM UNY.
 3. Hal-hal yang lain **telah / belum***) memenuhi persyaratan. Jika belum memenuhi persyaratan dalam hal.....
- E. Kesimpulan Dan Saran
Laporan dapat diterima / belum dapat diterima*).

Yogyakarta, 2 November 2015

Mengetahui/Menyetujui:

Dekan Fakultas Teknik
Universitas Negeri Yogyakarta



Dewan Pertimbangan

Pengabdian Kepada Masyarakat
FT UNY

Dr. Zainur Rofiq, M.Pd.
NIP. 1964020319881211001

RINGKASAN KEGIATAN PPM

Pelatihan Pengembangan Multimedia Pembelajaran Berbasis *Lectora Inspire* bagi Guru MGMP Elektronika Kabupaten Gunungkidul Yogyakarta

Oleh:

Muhammad Munir, Nuryake Fajaryati, Ponco Wali Pranoto, Satriyo Agung Dewanto,
Sigit Pambudi, Athika Dwi Wiji Utami.

Tujuan kegiatan PPM ini adalah : (1) meningkatkan kemampuan guru-guru MGMP Elektronika di Kabupaten Gunungkidul dalam membuat dan mengembangkan media pembelajaran dengan *Lectora Inspire* dan (2) untuk meningkatkan pengetahuan guru tentang pemanfaatan *tools lectora inspire* secara kreatif, inovatif dan menarik. Kegiatan pelatihan ini diperuntukkan bagi guru-guru bidang elektronika industri di Kabupaten Gunungkidul. Pelatihan ini diikuti oleh 60 peserta terdiri dari guru produktif dan sebagian guru normatif dan adaptif . Setiap guru menghadap satu laptop/notebook dengan menggunakan bahan ajar yang setiap hari digunakan pada pembelajaran. Setiap guru membuat *storyboard* berdasar materi yang diajarkan dan kurikulum yang berlaku, karena ternyata setiap sekolah tidak semua menggunakan kurikulum 2013. Pelatihan ini dilakukan dengan metode ceramah, demonstrasi, praktik, tutorial dan latihan mandiri. Materi pelatihan dimulai dari pengantar media, proses pembuatan media, *storyboard*, pengenalan *lectora*, area kerja *lectora*, pembuatan project baru, konsep chapter dan page, memasukkan objek dalam *lectora* (teks, animasi, button, gambar, audio, dan video), pembuatan kuis, publikasi dan diakhiri penyelesaian pembuatan media untuk keperluan publikasi (exe dan html).

Pelatihan diselenggarakan selama 4 hari dari tanggal 30 Mei, 1 sampai 4 Juni 2015 yang bertempat di aula SMK Negeri 3 Wonosari. Kegiatan pada tanggal 30 Mei dimulai pukul 08.00 s.d 16.00 WIB, tanggal 1 s.d 4 Juni dimulai dari jam 08.00 s.d 16.00 WIB.

Kegiatan pelatihan pembuatan media ini telah dilaksanakan sesuai dengan rencana. Hasil yang dicapai dari kegiatan ini adalah para guru peserta pelatihan telah meningkat kompetensinya dalam megembangkan, memanfaatkan media pembelajaran dengan *tools lectora inspire* secara kreatif dan mandiri. Para guru merasa terbantu dan senang akan pelaksanaan kegiatan ini dengan harapan tahun-tahun kedepan ada program yang sama.