

# Pelatihan Bagi Guru Biologi Sekolah Menengah Se-Jawa Tengah 2017

Jumat, 12 Mei 2017 Program Studi Pendidikan Biologi telah melaksanakan Workshop Pendidikan Biologi UMS dalam Rangka Pengabdian Masyarakat bagi Guru-guru sekolah menengah se karisedenan surakarta. kegiatan ini bekerja sama dengan Balai Pengendali Pendidikan Menengah dan Khusus Wilayah III Surakarta Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Pemerintah Provinsi Jawa Tengah. Kegiatan ini serangkaian dengan PIMPEL HMP 2017. Peserta pelatihan ini adalah guru-guru yang mendampingi siswa-siswinya dalam kegiatan lomba Olimpiade Se – Jawa Tengah yang dimulai pada pukul 08:30 – selesai WIB. Kegiatan ini diikuti oleh ± 9 guru sekolah menengah. Pada kegiatan pengabdian masyarakat ini peserta guru mendapat beberapa pelatihan yaitu: 1). Pelatihan Pembuatan Preparat Segar Materi Pembelahan Sel (Struktur dan Perkembangan Tumbuhan) dengan Metode Squash. 2). Pelatihan Pembuatan Media Pembelajaran Animasi Komik Digital Berbasis Information Comunication And Technology (ICT). 3). Pelatihan Guru-guru SMA/SMK Se Jawa Tengah pada Pendalaman Materi Kehidupan di Setetes Air Menggunakan Scientific Approach. 4). Pelatihan Guru-guru SMA/SMK Se Jawa Tengah pada Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) dan Evaluasi Pembelajaran. 5). Pelatihan Pembuatan Tes Uraian Singkat Interaktif Berbasis Microsoft Office dan Visual Basic. 6). Pelatihan Pembuatan awetan Serangga (Insectarium). 7). Pemanfaatan Bahan Alam yang Mengandung Antosianin Sebagai Kertas Indikator Asam Basa Alternatif dan 9). Pengembangan Perangkat Pembelajaran Kurikulum 2013 pada Guru SMA/SMK Se Jawa Tengah.

Kegiatan pengabdian ini dilaksanakan di Laboratorium Biologi untuk mengikuti pelatihan-pelatihan yang berada di Gd. E lantai 3 FKIP UMS. Sebelum memulai kegiatan pelatihan kegiatan

ini dimulai dengan materi dari perwakilan BPPMK Wilayah III oleh Muhari, S.Pd., M.Pd, dengan tema materi: Pengembangan Perangkat Pembelajaran Kurikulum 2013 pada Guru SMA/SMK Se Jawa Tengah. Kemudian sambutan-sambutan dari ketua program studi Dra. Hariyatm yang kemudian dilanjutkan dengan pelatihan-pelatihan guru.

Peserta guru sangat antusias sekali dalam mengikuti kegiatan pengabdian masyarakat yang di adakan oleh Prodi Pendidikan Biologi FKIP UMS, bahkan peserta mengharapkan ada tindak lanjut untuk kegiatan ini karena pelatihan ini sangat bermanfaat bagi para guru untuk diterapkan di sekolah-sekolah masing-masing.