

Pelatihan Pengembangan Kegiatan Praktikum Reproduksi Tumbuhan bagi Guru SMA

Oleh: Budiwati, Ratnawati, Suhartini

ABSTRAK

Tujuan kegiatan PPM ini adalah 1) untuk memperkaya pengalaman guru dalam mengenali beberapa fenomena pada reproduksi tumbuhan, 2) untuk memberikan bekal ketrampilan bagi guru dalam menyusun rancangan kegiatan praktikum reproduksi tumbuhan yang sederhana dan dapat membelajarkan siswa.

Kegiatan pengabdian pada masyarakat ini diikuti oleh 19 orang guru Biologi SMA di Kabupaten Sleman Daerah Istimewa Yogyakarta. Pelatihan dilaksanakan dengan cara tutorial, workshop, dan penugasan. Pelatihan dibimbing oleh 3 dosen dan 2 mahasiswa. Kegiatan tutorial dan workshop dilaksanakan di Laboratorium Jurusan Pendidikan Biologi FMIPA UNY, sedangkan penugasan dilaksanakan di tempat masing-masing selama 1 minggu. Penugasan berupa penyusunan rancangan kegiatan praktikum reproduksi tumbuhan untuk SMA, berbekal pengetahuan dan ketrampilan yang diperoleh selama pelatihan.

Hasil evaluasi terhadap rancangan kegiatan praktikum yang dibuat oleh peserta, menunjukkan bahwa kegiatan pelatihan ini cukup berhasil. Melalui kegiatan ini guru dapat merancang kegiatan praktikum reproduksi tumbuhan berdasarkan pengalaman yang diperoleh selama mengikuti pelatihan.

Kata Kunci: *Pelatihan, Kegiatan Praktikum, Reproduksi Tumbuhan*