

LAPORAN KEGIATAN PPM



PELATIHAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA
DI LABORATORIUM UNTUK GURU SMA MGMP BIOLOGI
DI KABUPATEN KULONPROGO DIY

Oleh :
Siti Mariyam, M.Kes
Yuliati, M.Kes
dr. Tutiek Rahayu, M.Kes

Dibiayai oleh Dana DIPA BLU UNY
sesuai dengan Surat Perjanjian Pelaksanaan Kegiatan kepada Masyarakat
Nomor : 1799/H34.13/PPM/2010, tanggal 1 April 2010

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMUPENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
TAHUN 2010**

**PELATIHAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA
DI LABORATORIUM UNTUK GURU SMA MGMP BIOLOGI
DI KABUPATEN KULONPROGO DIY**

**Oleh :
Siti Mariyam, Yuliati, dan Tutiek Rahayu**

RINGKASAN

Sebagai pengelola kegiatan di laboratorium dituntut profesionalitas yang memadai, kenyataan yang masih ditemui belum semua guru biologi SMA memahami peraturan tata tertib kerja di laboratorium. Selain itu belum semua guru biologi SMA menguasai berbagai tindakan yang harus diterapkan sebagai wujud nyata implementasi prinsip K3 di laboratorium. Dengan demikian persoalan yang dirumuskan dalam kegiatan PPM ini adalah : (1) Bagaimana mengembangkan wawasan para guru SMA MGMP Biologi Kabupaten Kulonprogo DIY tentang manajemen risiko dalam rangka implementasi prinsip K-3 di laboratorium ?, (2) Bagaimana meningkatkan ketrampilan para guru SMA MGMP Biologi Kabupaten Kulonprogo DIY dalam melakukan berbagai tindakan K-3 yang harus diterapkan di laboratorium ?

Untuk memecahkan masalah di atas, dilakukan kegiatan dengan berbagai metode, yaitu ceramah interaktif untuk menyampaikan materi tentang : (1) Pertolongan pertama pada kecelakaan (P3-K) di laboratorium; (2) Keselamatan kerja di laboratorium; dan (3) Keselamatan dan kesehatan kerja (K-3) di laboratorium biologi. Selain ceramah, dilakukan demonstrasi dan redemonstrasi tentang berbagai tindakan K-3 di laboratorium, yang melibatkan peserta, tentang berbagai tindakan K-3 di laboratorium.

Kegiatan yang dilakukan telah berhasil mengembangkan wawasan para guru anggota MGMP Biologi Kabupaten Kulonprogo dalam hal K-3 di laboratorium yang ditandai dengan kemampuan guru dalam mengidentifikasi persoalan K-3 dan solusinya. Selain hal itu, ketrampilan para guru anggota MGMP Biologi Kabupaten Kulonprogo dalam memberikan pertolongan pertama pada kecelakaan (P3K) di laboratorium juga dapat dikembangkan.

Kata kunci: keselamatan dan kesehatan kerja (K-3), pertolongan pertama pada kecelakaan(P3K)