

RINGKASAN KEGIATAN PPM  
**PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DAERAH POTENSI BENCANA  
GEMPA BUMI MELALUI PENDAMPINGAN DAN PELATIHAN SERVIS  
SEPEDA MOTOR**

Oleh :

Noto Widodo, Bambang Sulistyono, Sudyanto

Program Pengabdian Pada Masyarakat (PPM) adalah untuk memberikan pelatihan ketrampilan servis sepeda motor bagi warga shelter ACT Kradenan Girirejo. Sehingga mereka dapat mengetahui tentang kerusakan ringan dan berat, mengetahui perawatan dan perbaikan berkala, mengetahui dan memperoleh ketrampilan praktis perawatan dan perbaikan ringan, serta pendampingan dalam perawatan dan perbaikan darurat pada sepeda motor.

Pelaksanaan PPM didahului dengan sosialisasi pentingnya pemahaman perawatan dan perbaikan sepeda motor, pendampingan secara kontinu kepada karangtaruna . Kegiatan PPM dilakukan dengan Teori dan Praktik selama 10 Jam. Adapun materi teori meliputi: (1) Pemahaman pemeliharaan, dan (2) Prosedur dan pekerjaan perawatan dan perbaikan. Sedangkan untuk praktik perawatan ringan dan pemahaman perawatan dan perbaikan sepeda motor pada (1) Sistem bahan bakar, (2) Sistem pengapian, (3) Sistem pengisian dan kelistrikan, dan (4) Sistem Kopling, dan Sistem Kemudi, Rem, dan Suspensi. Peserta PPM adalah pemuda karangtaruna warga shelter ACT Kradenan Girirejo.

Terselenggaranya kegiatan PPM dilaksanakan pada tanggal, 30 – 31 Mei 2016 dari jam 08.00 - 17.00 berkat kerjasama antara TIM PPM UNY dengan Yamaha Motor Indonesia serta dukungan dari warga kelurahan Girirejo. Dosen Pembimbing ada 3 (tiga) orang, pendamping dari teknisi 1 (satu) orang dan 3 (tiga) orang dari mahasiswa. Peserta pemuda karangtaruna warga shelter ACT Kradenan Girirejo sebanyak 20 orang dengan Pendamping dari Ibu Lurah, dengan selesainya PPM ini peserta menyatakan senang dan puas. Mereka merasa mendapatkan ilmu yang sangat berharga untuk menjaga dan merawat sepeda motor yang dimilikinya selalu dalam prima dan siap pakai.

**Kata Kunci: Pendampingan dan Pelatihan Servis Sepeda Motor**