

**PELATIHAN PEMBUATAN “NATA DE LERRY” UNTUK MEMANFAATKAN LIMBAH  
AIR CUCIAN BERAS BAGI WARGA MASYARAKAT LINGKUNGAN GIRITONTRO LOR,  
KABUPATEN WONOGIRI**

Oleh:

Putri Anjarsari

Anggiyani Ratnaningtyas Eka Nugraheni

Dyah Kurniawati Agustika

Dina

**Abstrak.** Kegiatan PPM ini bertujuan agar 1) Warga masyarakat lingkungan Giritontro Lor, Kabupaten Wonogiri dapat memahami pemanfaatan limbah air cucian beras dengan cara dibuat “Nata de Lerry”; 2) Warga masyarakat lingkungan Giritontro Lor, Kabupaten Wonogiri dapat membuat Nata de Lerry menggunakan ekstrak kecambah sebagai nutrien *Acetobacter xylinum*. Kegiatan PPM ini dilaksanakan dengan metode pelatihan, dengan langkahlangkah sosialisasi, pendampingan, pemantauan dan evaluasi. Khalayak sasaran dalam kegiatan ini adalah warga masyarakat Lingkungan Giritontro Lor, Kelurahan Giritontro, Kecamatan Giritontro, Kabupaten Wonogiri sejumlah 45 orang warga dari 6 Rt (Rt 01 Rw 01, Rt 02, Rw 01, Rt03, Rw 01, Rt 01, Rw 02, Rt 02, Rw 02, Rt 03, Rw 02) dan warga masyarakat pembina wilayah. Berdasarkan kegiatan yang telah dilakukan, diperoleh hasil sebagai berikut: 1) melalui kegiatan sosialisasi, warga masyarakat lingkungan Giritontro Lor, Kabupaten Wonogiri dapat memahami pemanfaatan limbah air cucian beras dengan cara dibuat “Nata de Lerry; 2) melalui kegiatan pendampingan dan pemantauan, warga masyarakat lingkungan Giritontro Lor, Kabupaten Wonogiri dapat membuat Nata de Lerry menggunakan ekstrak kecambah sebagai nutrien *Acetobacter xylinum*.

Kata kunci: nata de lerry, *Acetobacter xylinum*, ekstrak kecambah