

# **PENGAYAAN MATERI “PENGOLAHAN” BAGI GURU PRAKARYA DAN KEWIRAUSAHAAN DI SMA DAN SMK**

**Oleh: Regina Tutik Padmaningrum\*), Das Salirawati, Rr. Lis Permana Sari, Cornelia Budimarwanti, M. Pranjoto Utomo, Karim Theresih**

## **ABSTRAK**

Kegiatan ini dilakukan untuk mengatasi permasalahan yang dihadapi oleh guru matapelajaran Pendidikan Prakarya dan Kewirausahaan (PKWU) di SMA/MA dan SMK. Guru PKWU mengalami kesulitan dalam menyiapkan bahan ajar. Kegiatan pengabdian ini bertujuan untuk meningkatkan kemampuan guru yang mengajar Prakarya dan Kewirausahaan dalam memahami materi Prakarya Teknologi Kimia bidang pengolahan.

Kegiatan penyuluhan dilaksanakan secara daring melalui zoom meeting. Kegiatan ini diikuti oleh 100 guru matapelajaran pendidikan Prakarya dan Kewirausahaan di SMA/MA dan SMK dari seluruh Indonesia. Materi kegiatan meliputi: Teknik Pengawetan Makanan dan Minumam (AK Prodjosantoso), Pembuatan Jam dari Buah Papaya dan Labu Kuning (Cornelia Budimarwanti), Pembuatan Perekat (M. Pranjoto Utomo), Aplikasi Teknik Pemisahan dalam Pengolahan Bahan Alam (Regina Tutik P), Pembelajaran Prakarya Kimia Berbasis Education Sustainable Development (RR Lis Permana Sari), dan Pembuatan Permen dari Buah Pepaya (Dr. Das Salirawati).

Kegiatan pengabdian ini bermanfaat untuk menambah pengetahuan dan pengalaman bagi pesertanya.

Kata Kunci: *pengayaan, prakarya kimia dan kewirausahaan*