

PELATIHAN TEKNIK PERAWATAN MESIN BAGI UKM PENGRAJIN SERAT ALAM DI WILAYAH KABUPATEN BANTUL

Oleh: Yatin Ngadiyono, Arif Marwanto, Widarto

ABSTRAK

Tujuan dari kegiatan ini adalah memberikan pemahaman, wawasan dan sikap yang harus dimiliki oleh pekerja dan pengusaha pada UKM agar dapat memahami prinsip-prinsip perawatan agar dapat meningkatkan produktifitasnya. Selanjutnya menerapkan sistem manajemen perawatan di UKM agar dapat membantu proses produksi. Selain itu juga mampu menerapkan teknik perawatan yang dapat mendukung kegiatan produksi. Metode pelaksanaan kegiatan pelatihan yaitu dengan penyuluhan dengan ceramah, diskusi dan praktik, untuk memberikan pemahaman, wawasan dan sikap serta meningkatkan produktifitasnya. Pelatihan dengan simulasi untuk di tempat kerja agar dapat merawat dan memperbaiki peralatan produksi agar mampu meningkatkan kinerja mesin. Monitoring untuk melihat proses produksi dengan memperhatikan proses perawatan sebelum dan sesudah menggunakan mesin. Dalam kegiatan PPM ini dihadiri oleh 30 peserta dari 6 UKM di wilayah Sanden dan Srandakan di Kabupaten Bantul. Hasil kegiatan diketahui bahwa para peserta dapat memahami pentingnya pelatihan teknik perawatan dan perbaikan di UKM. Peserta menunjukkan antusiasme yang tinggi sehingga diharapkan dapat diterapkan dalam proses bekerja dibengkel sehari-hari. Pemberian peralatan perawatan mampu memberikan sarana untuk membongkar dan memasang komponen pada mesin yang mengalami kerusakan, sehingga mesin dapat beropersai kembali dengan peralatan yang memadai.

Kata kunci: Pelatihan, Perawatan Mesin, UKM, Serat Alam