



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO

LEMBAGA LAYANAN PERPUSTAKAAN

Jalan Budi Utomo 10 Ponorogo 63471 Jawa Timur Indonesia Telp (0352) 481124,

487662 Fax (0352) 461796, Website: library.umpo.ac.id

TERAKREDITASI A

(SK Nomor 00137ILAP/PT/III.2020)

PM UPTP-05/F2

SURAT PERSETUJUAN UNGGAH KARYA ILMIAH

Yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : RAJHU NINDRAWAN

NIM : 19511420

Fakultas : Fakultas Teknik

Jurusan : S1-Teknik Mesin

Jenis Karya Ilmiah : Jurnal Ilmiah / HKI / PKM

Alamat Terbitan :

<https://oipas.umpo.ac.id/alat-permainan-edukatif-bilboxtar-mobilboxpintar>

Judul Karya Ilmiah : RANCANG BANGUN ALAT PEMBAKAR SAMPAH MENGGUNAKAN
METODE (INCENERATOR) DENGAN BURNER OLI BEKAS UNTUK SKALA RUMAHAN

Menyerahkan sepenuhnya kepada Lembaga Layanan Perpustakaan Universitas Muhammadiyah Ponorogo untuk dipublikasikan pada *Repository* UMPO. Seluruh isi dan konten yang ada di dalam karya menjadi tanggungjawab saya pribadi sebagai penulis.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Mengetahui

Dosen Pembimbing 1

(Prof. Dr. Ir. Sudarno, S.T., M.T.)

NIDN: 200501 1 002 05076801

Dosen Pembimbing 2

(Yoyok Winardi, S.T., M.T.)

NIDN: 13 0703088603

Ponorogo, 10/08/2026



(RAJHU NINDRAWAN)

NIM:19511420