

REPUBLIC INDONESIA
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA

SURAT PENCATATAN CIPTAAN

Dalam rangka perlindungan ciptaan di bidang ilmu pengetahuan, seni dan sastra berdasarkan Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta, dengan ini menerangkan:

Nomor dan tanggal permohonan : EC002023102026, 31 Oktober 2023

Pencipta

Nama : **Muhammad Priya Permana, Suharman dkk**
Alamat : Jl. IKIP PGRI I Sonosewu No.117, Sonosewu, Ngestiharjo, Kec. Kasihan, Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta, Kasihan, Bantul, DI Yogyakarta, 55182
Kewarganegaraan : Indonesia

Pemegang Hak Cipta

Nama : **LPPM Universitas PGRI Yogyakarta**
Alamat : Jl. IKIP PGRI I Sonosewu No.117, Sonosewu, Ngestiharjo, Kec. Kasihan, Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta, Kasihan, Bantul, Di Yogyakarta 55182
Kewarganegaraan : Indonesia
Jenis Ciptaan : **Alat Peraga**
Judul Ciptaan : **Alat Pengering Kacang Tanah**
Tanggal dan tempat diumumkan untuk pertama kali : 31 Oktober 2023, di Yogyakarta
di wilayah Indonesia atau di luar wilayah Indonesia
Jangka waktu perlindungan : Berlaku selama hidup Pencipta dan terus berlangsung selama 70 (tujuh puluh) tahun setelah Pencipta meninggal dunia, terhitung mulai tanggal 1 Januari tahun berikutnya.
Nomor pencatatan : 000534981

adalah benar berdasarkan keterangan yang diberikan oleh Pemohon.
Surat Pencatatan Hak Cipta atau produk Hak terkait ini sesuai dengan Pasal 72 Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta.

a.n. MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA
Direktur Hak Cipta dan Desain Industri



Anggoro Dasananto
NIP. 196412081991031002

Disclaimer:

Dalam hal pemohon memberikan keterangan tidak sesuai dengan surat pernyataan, Menteri berwenang untuk mencabut surat pencatatan permohonan.

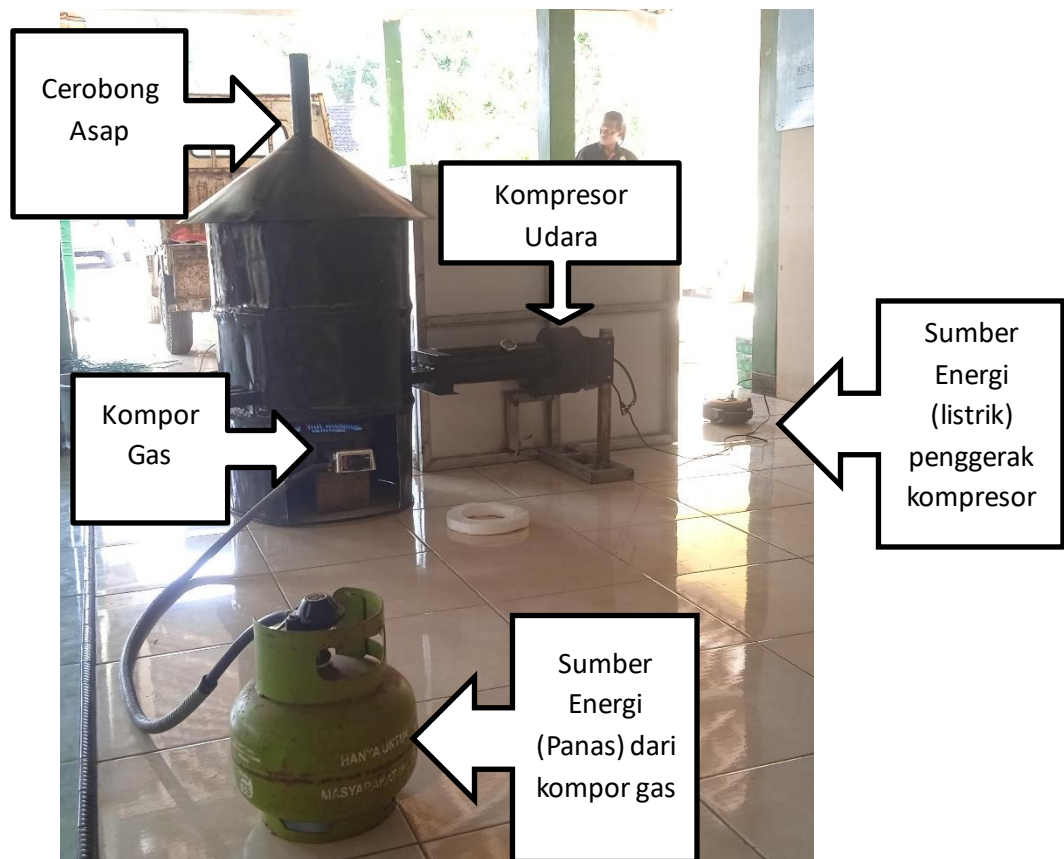
LAMPIRAN PENCIPTA

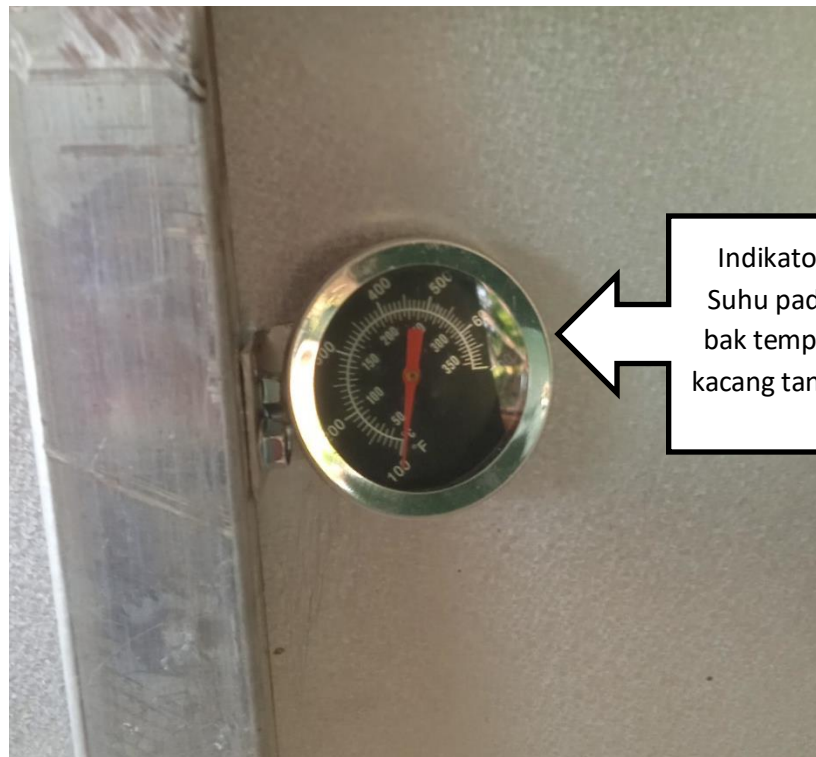
No	Nama	Alamat
1	Muhammad Priya Permana	Jl. IKIP PGRI I Sonosewu No.117, Sonosewu, Ngestiharjo, Kec. Kasihan, Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta , Kasihan, Bantul
2	Suharman	Jl. IKIP PGRI I Sonosewu No.117, Sonosewu, Ngestiharjo, Kec. Kasihan, Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta , Kasihan, Bantul
3	Guntur Samodro	Jl. IKIP PGRI I Sonosewu No.117, Sonosewu, Ngestiharjo, Kec. Kasihan, Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta , Kasihan, Bantul



DESKRIPSI

Alat Pengering Kacang Tanah





Indikator
Suhu pada
bak tempat
kacang tanah

Deskripsi

Mesin pengering kacang tanah digunakan untuk proses pengeringan kacang tanah setelah dilakukan pencucian di mesin pencuci. Proses pengeringan kacang tanah selama ini masih dilakukan dengan cara manual yaitu dengan menjemur dengan memanfaatkan bantuan sinar matahari. Proses pengeringan manual ini memakan waktu sekitar 2 – 3 hari dengan kondisi panas matahari yang sempurna dan tidak ada kendala cuaca lainnya (hujan). Mesin pengering kacang tanah ini diharapkan dapat meminimalkan waktu proses pengeringan kacang tanah menjadi lebih singkat (1 hari) tanpa adanya kekhawatiran adanya kendala cuaca. Mesin ini juga mampu menampung kacang tanah untuk dikeringkan sampai 20 kg.

Gambaran proses pemakaian mesin ini yaitu kacang tanah yang akan dikeringkan setelah dilakukan pencucian dimasukkan ke dalam laci pengeringan. Setelah itu dalam tungku pembakaran mulai dilakukan proses pembakaran untuk mengalirkan suhu panas ke laci pengeringan melalui pipa yang terhubung. Cerobong asap digunakan untuk mengeluarkan asap sisa pembakaran berupa asap (gas). Termometer suhu digunakan untuk mengetahui besaran suhu yang mengalir dari tungku pembakaran ke laci pengeringan. Di pipa tersebut juga terdapat pengatu suhu untuk mengatur besaran suhu yang dialirkan ke laci pengeringan. Pada laci pengering juga terdapat alat ukur untuk mengetahui kandungan air (kacang tanah) yang ada pada laci pengering tersebut.