



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**  
**LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**  
**PUSAT STUDI DAN SENTRA HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL**

Jl. Budi Utomo No. 10 Ponorogo 63471 Jawa Timur Indonesia  
Telepon (0352) 481124, Faksimile (0352) 461796,  
website : [www.umuhp.ac.id](http://www.umuhp.ac.id), email: [hkiumpo@gmail.com](mailto:hkiumpo@gmail.com)  
Akreditasi Institusi oleh BAN-PT – B  
(SK BAN-PT No : 77/SK/BAN-PT/Ak-PPJ/PT/IV/2020)

NOMOR PERMOHONAN

**S00201909558**

NOMOR SERTIFIKAT

**S00201909558**

**ALAT PEMBUATAN TAHU DENGAN KETEL  
UAP BERBAHAN BAKAR SEKAM**

STATUS

Pemeriksaan Substantif

TANGGAL PENGAJUAN

**25-10-2019**

JENIS PERMOHONAN

**Umum**

TANGGAL PENGUMUMAN

**25-10-2019**

SKEMA

**patent**

**DESKRIPSI**

Alat pembuatan tahu dengan ketel uap berbahan bakar sekam, yang mencakup suatu bagian tungku (10), ketel uap (20), sarangan sekam (30) berbentuk pelat bersusun, dan corong asap (40); suatu bagian tabung perebusan kedelai (50); suatu bagian tabung pemisah sari kedelai (60); suatu motor pemindah kedelai giling rebus (70) dari tabung perebusan kedelai (50) ke tabung pemisah (60); suatu pipa untuk menyalurkan uap (80); dan suatu pipa untuk menyalurkan kedelai giling rebus (90). Alat pembuatan tahu dengan ketel uap berbahan bakar sekam yang sesuai dengan invensi ini, dimana jarak dan kemiringan pelat bersusun dari bagian sarangan sekam (30) tersebut memiliki ukuran spesi?k untuk menahan sekam dan masuknya udara ke tungku.

**DATA PEMEGANG**

Nama

Universitas Muhammadiyah  
Ponorogo

Kewarganegaraan

Indonesia

**DATA PENCIPTA**

Nama

Kewarganegaraan

Edy Kurniawan, S.T., M.T. Indonesia