



Pemanen Segala Medan *All Terrain Harvester*

Kualitas gabah padi hasil panen tidak hanya tergantung pada proses penanamannya saja, namun juga proses pemanenannya. Perlakuannya tentu berbeda, tergantung jenis lahan pertanian. Pada lahan becek, proses panen menjadi lebih sulit, karena gabah harus tetap kering.

Tujuan dari alat pemanen padi buatan lokal ini adalah untuk mempercepat proses pemanenan padi dengan meningkatkan efisiensi, produktivitas, juga kualitas. Mesin ini dapat dikendarai atau ditumpangi di atasnya dan dapat berjalan di lahan becek baik berair maupun non berair. Mesin ini melakukan penyisiran padi gabah di lahan basah maupun kering, dan memastikan gabah yang dihasilkan tetap kering.

Pemanen Padi Chandue, Sistem Sisir Anti Lumpur dan Air

The quality of the rice, depends not only on how it was planted, but also on how it was harvested. It depends on the paddy field's type, on watery field, the process will take longer to make sure that the unhulled rice is dry.

The locally designed harvester, increased the efficiency, productivity and quality of the unhulled rice. It is able to harvest different type of fields and ensure the harvested unhulled rice stays dry.

What?

Perspektif

Ketika jumlah tenaga kerja di sektor pertanian terus berkurang, mekanisasi proses-proses di pertanian akan menjadi kebutuhan yang tidak terhindarkan, namun harus disesuaikan dengan kondisi lahan di Indonesia.

Keunggulan Inovasi

- Konstruksi sederhana dan suku cadang mudah diperoleh
- Mudah dalam pengoperasian dan perawatan
- Dapat beroperasi pada lahan tergenang dan berlumpur, juga berjalan di pematang sawah
- Dapat memanen pada kondisi rebah.

Potensi Aplikasi

Alat ini bisa digunakan pada lahan becek atau kering, dan telah diuji oleh petani. Karena menggunakan mesin mobil bekas, alat ini lebih terjangkau bagi petani.



001



002



003



004



005



006



007



008



009



010



011

KESIAPAN INOVASI



KERJASAMA BISNIS



PERINGKAT INOVASI



Prospek Inovasi

Inovator : Paisal Chandue Bin Padocca

Institusi : CV. Chandue Tanindo

Alamat : Jl. Salo No 77 Pinrang, Sulawesi Selatan

Status Paten : TELAH DIPATENKAN

Inovator

Why?