



• **PRODUK TURUNAN BERAS**
BRI Research Institut



SURIP PRAYUGO

Direktur Renue Consulting



Tempat, Tanggal Lahir

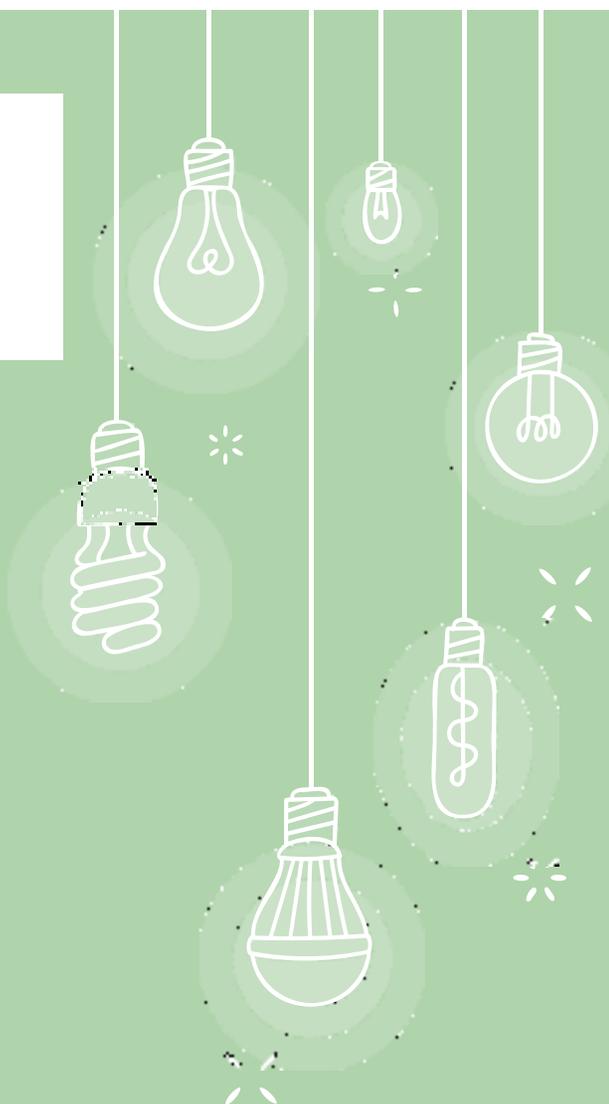
Ciamis, 16 Juni 1979

HP

0878-7332-6059

Email

suripprayugo@gmail.com



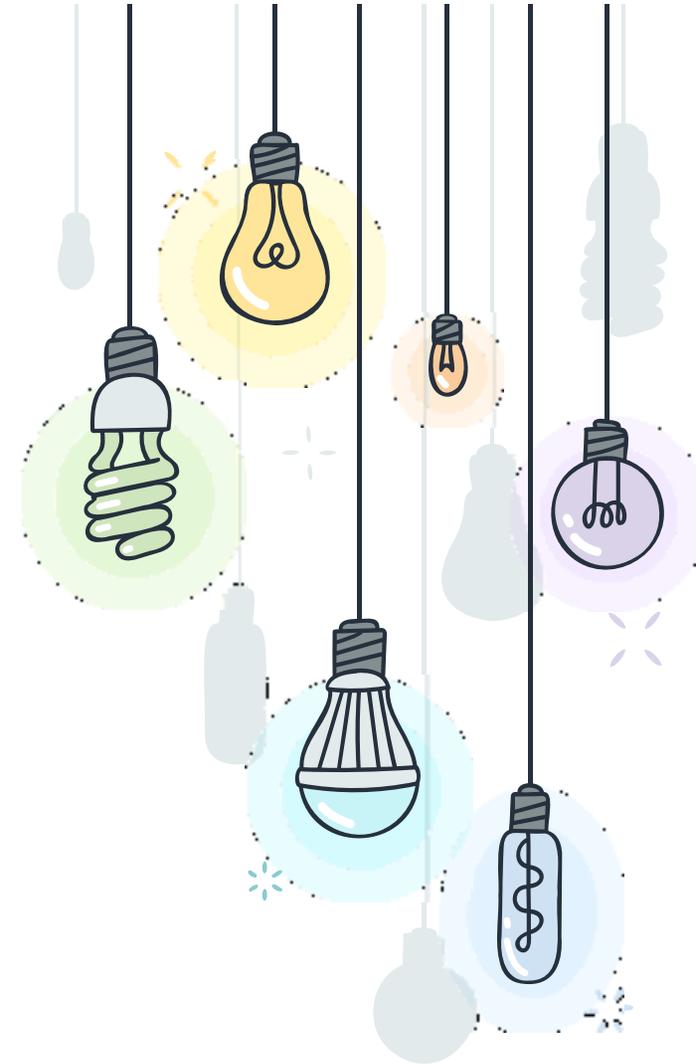
JENIS PRODUK TURUNAN

Produk Samping

Selain beras sebagai produk utama, Rice Milling Unit (RMU) juga menghasilkan produk samping berupa sekam, bekatul, dan beras menir

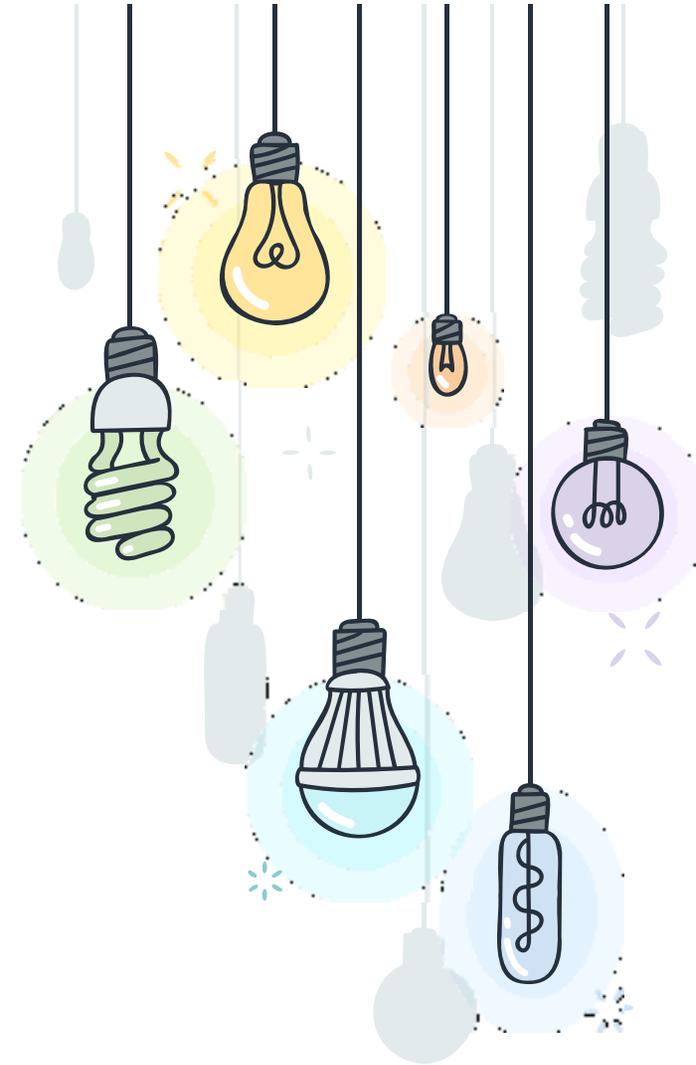
Produk Turunan

Produk turunan merupakan produk yang dibuat dari bahan baku beras maupun produk samping di penggilingan padi (RMU). Beberapa produk turunan tersebut adalah sekam giling, tepung beras, bihun, specialty rice, dan Rice Bran Oil (RBO)



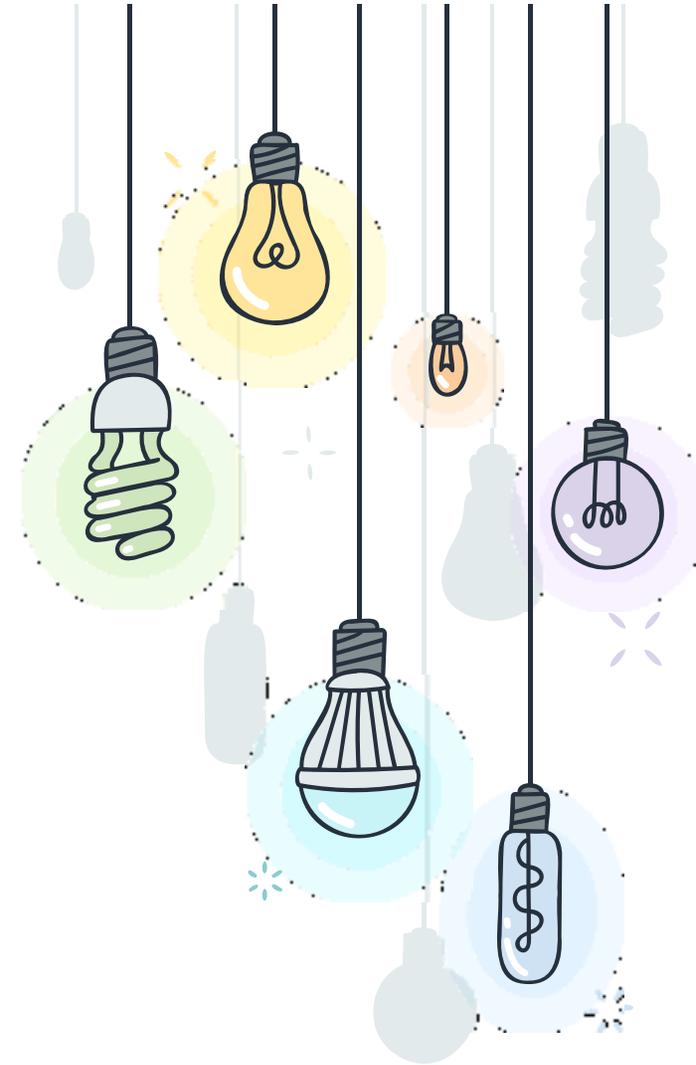
BEKATUL

1. Produk samping dari penggilingan padi
2. Digunakan sebagai pakan ternak, baik ruminansia maupun nonruminansia.
3. Digunakan sebagai bahan tambahan pada pembuatan roti



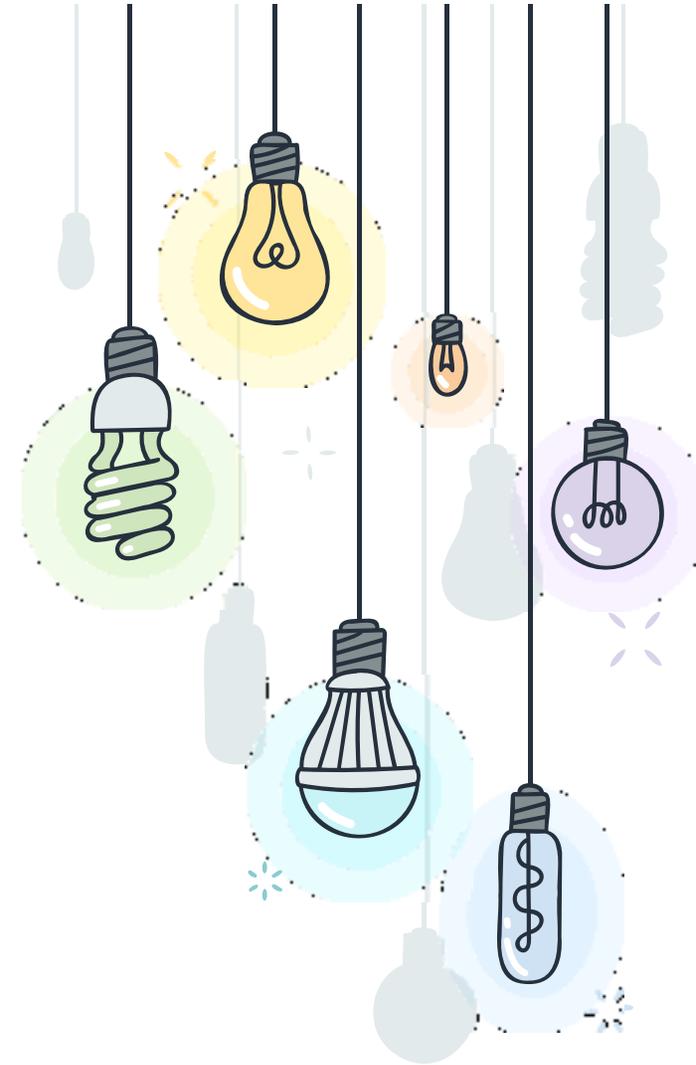
* MENIR

1. Merupakan butir beras patah, baik sehat maupun cacat yang mempunyai ukuran lebih kecil dari 2/10 bagian butir utuh
2. Hasil beras menir sekitar 3-5% jika mesin penggilingnya (RMU) bagus. Sedangkan beras utuh berkisar 63-67%
3. Menir biasanya digunakan sebagai tepung beras atau untuk pakan ternak



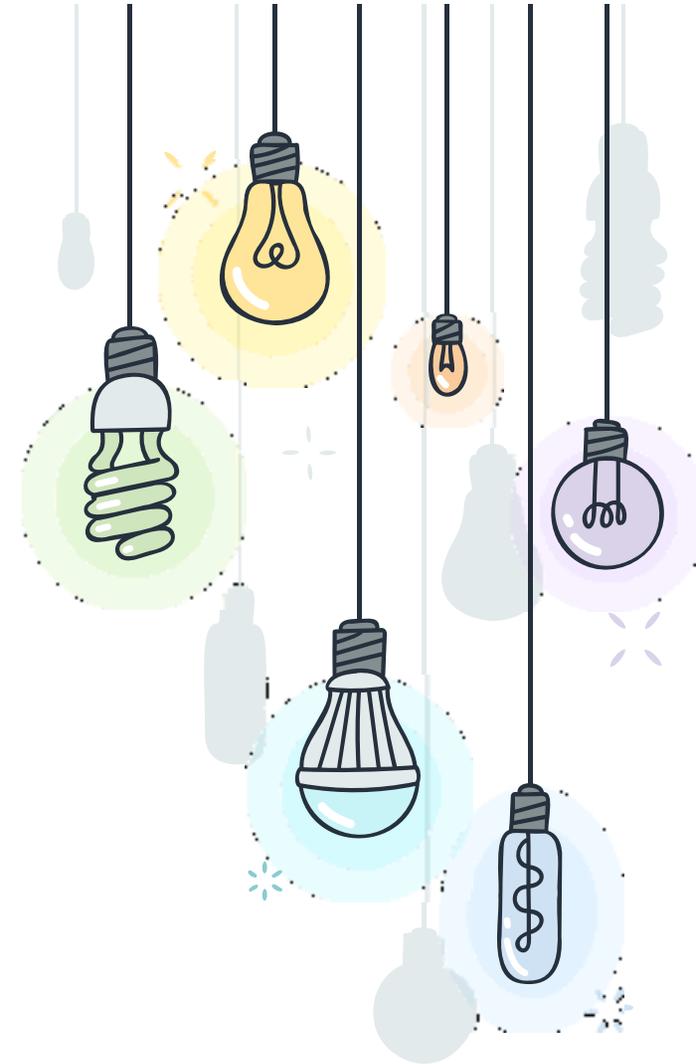
BRIKET SEKAM

1. Dari 100 kg sekam bisa diolah menjadi 63,93 kg briket sekam
2. Bahan campurannya adalah tepung tapioka
3. Briket dicetak lalu dikeringkan



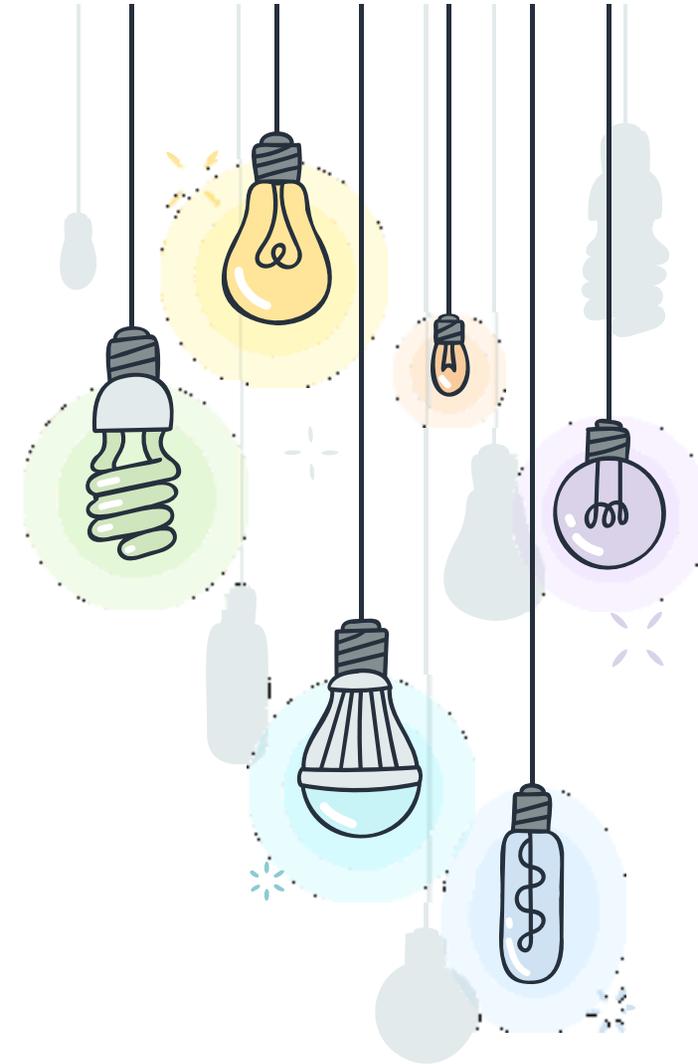
SEKAM GILING

1. Digunakan untuk makanan ternak ruminansia, khususnya sapi
2. Harga relatif murah dibandingkan bekatul
3. Penggunaanya harus dicampur dengan bahan makanan ternak lainnya agar kebutuhan nutrisi sapi terpenuhi.



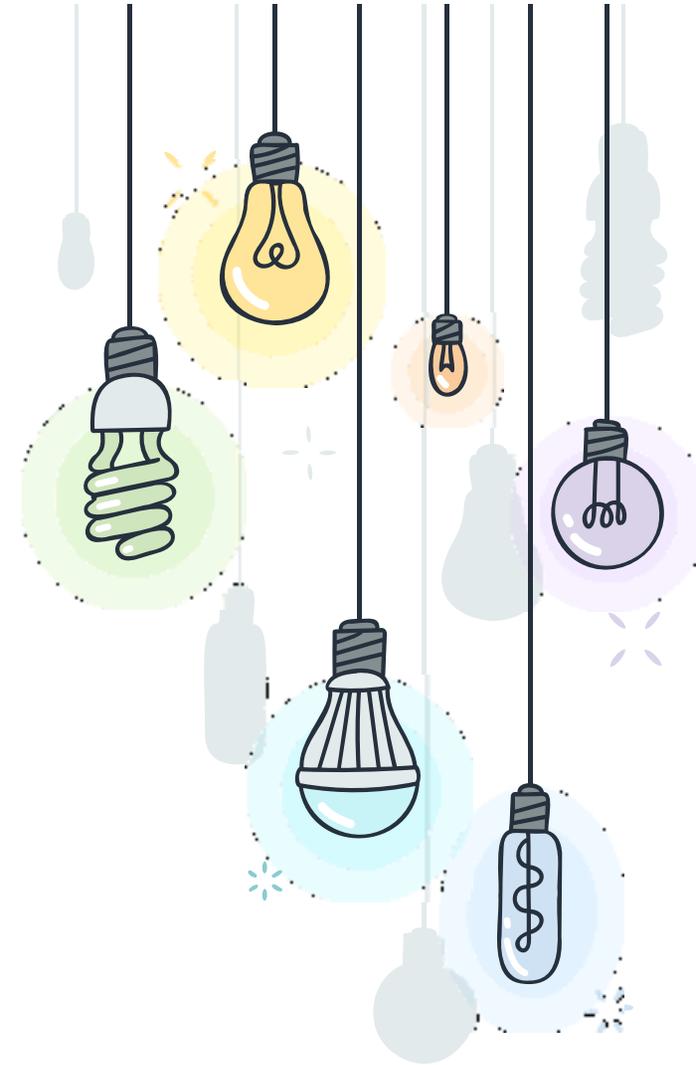
✿ TEPUNG BERAS

1. Produk turunan yang sudah dikenal luas di masyarakat sebagai bahan makanan seperti kue dan gorengan
2. Prosesnya sangat sederhana, bisa menggunakan mesin kecil atau besar
3. Ada dua metode pembuatan tepung beras, yaitu proses basah dan proses kering



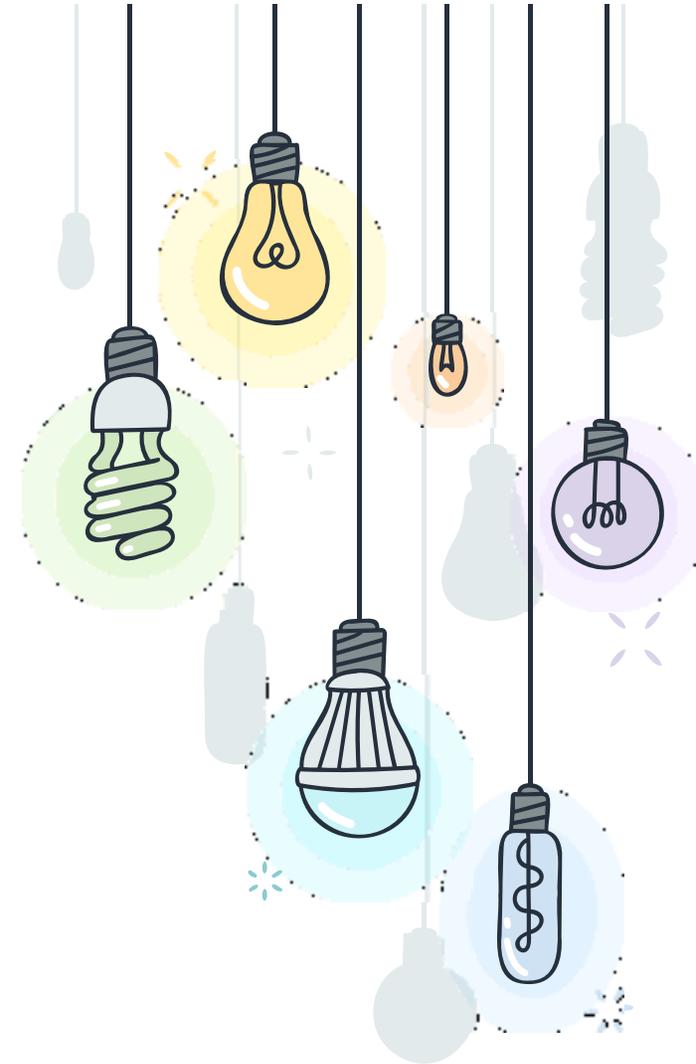
BIHUN

1. Selain Mi, bihun juga menjadi makanan favorit
2. Bihun berbeda dengan soun. Bihun dari tepung beras, sedangkan soun terbuat dari singkong, kacang hijau, atau ubi jalar



RICE BRAN OIL

1. Sangat populer di Jepang
2. Dibuat dengan cara ekstraksi betakul
3. Digunakan sebagai pengganti minyak goreng karena lebih sehat
4. Harga per liter berkisar Rp 90.000, sedangkan minyak sawit atau minyak kelapa berkisar Rp 15.000 per liter



• THANKS!

