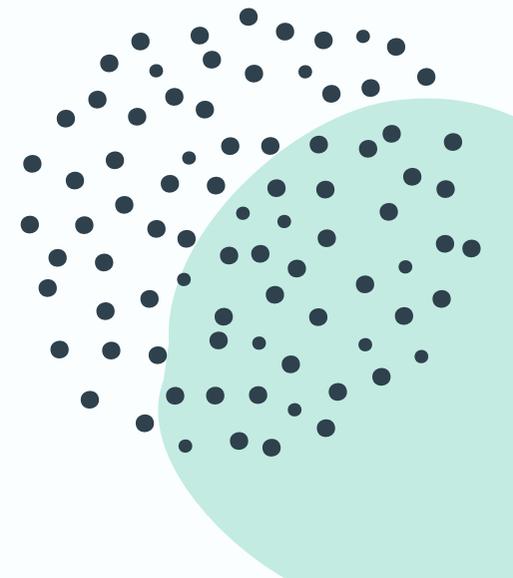


**PRAWIRA  
SEM-GANJIL**

# **LEARN WIRAUSAHA REKAYASA**

Presentation by Ervina Yuni



# REKAYASA

SISTEM TEKNIK



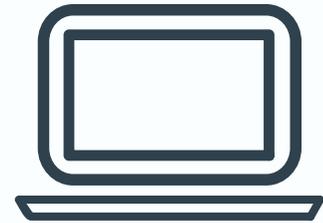
KONVERSI ENERGI



Definisi

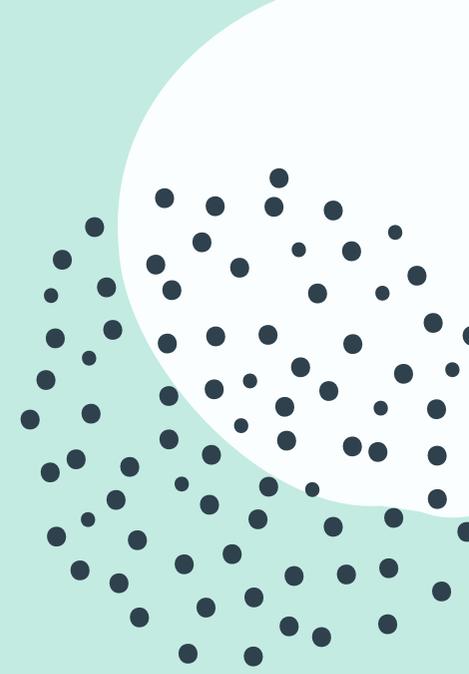


Aneka Produk



Manfaat

# Sistem Teknik

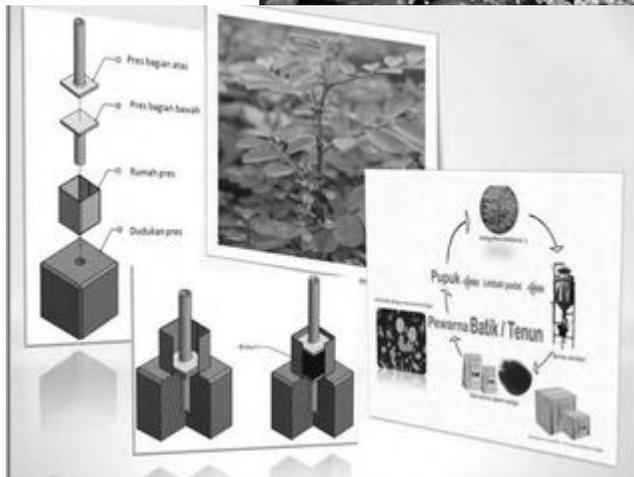


## DEFINISI

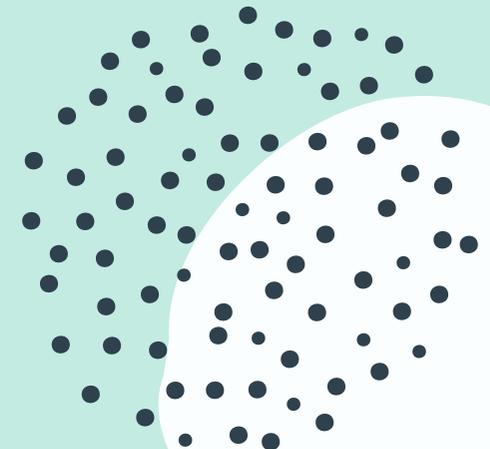
Perancangan atau pengembangan suatu sistem yang lebih baik melalui sistem mekanis atau sistem pada manusia dengan mesin.

Suatu alat yang membantu mempermudah suatu kegiatan manusia.

# ANEKA PRODUK USAHA SISTEM TEKNIK



- Mesin Penebar Pupuk
- Perontok Padi
- Pemipil Jagung
- Penggiling daging
- Mesin Perajang Bawang
- etc.



# Manfaat



## **KESEJAHTERAAN**

Memberikan kemudahan sehingga mensejahterakan masyarakat yang menggunakannya.

## **SOLUSI**

Untuk meningkatkan produktifitas dan efektifitas dalam menjalankan produksi usaha rumahan.

## **KEMUDAHAN**

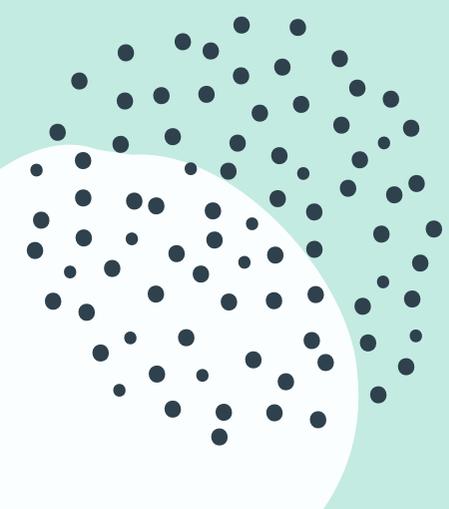
Meningkatkan kualitas dan jumlah dalam berproduksi.

## **MOTIVASI**

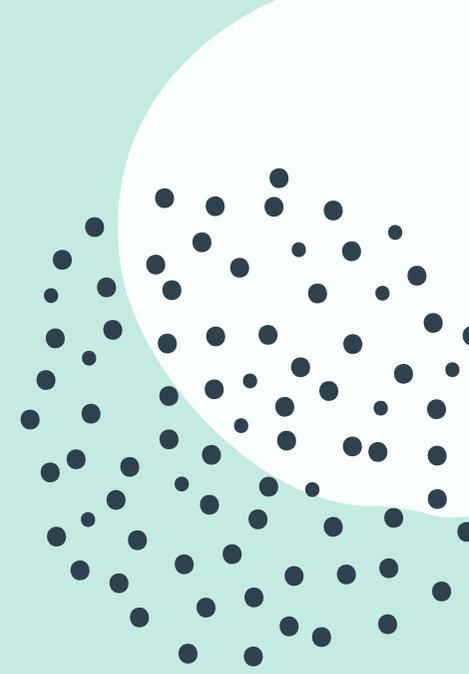
Memacu kreativitas dan inovatif pembuatnya untuk terus berkarya mencapai optimal.

## **LAPANGAN KERJA**

Terciptanya lapangan kerja untuk mewujudkan karya inovasi.



# Konversi Energi



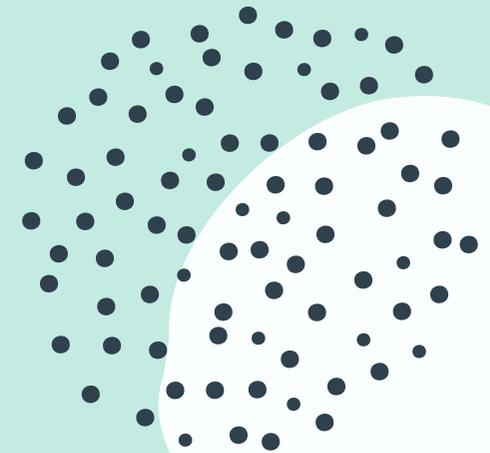
## DEFINISI

Perubahan dari bentuk energi yang satu ke bentuk energi yang lain.

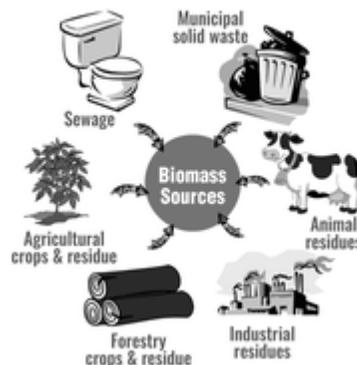
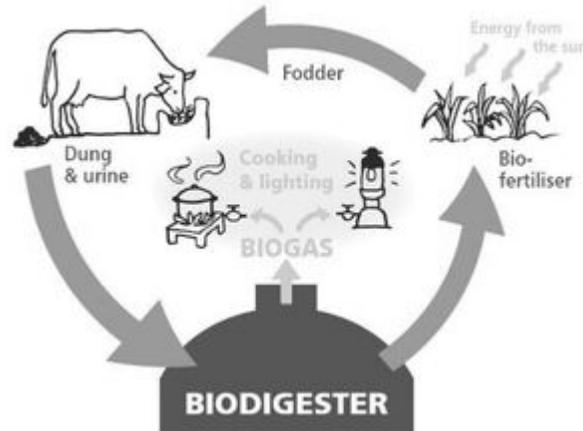
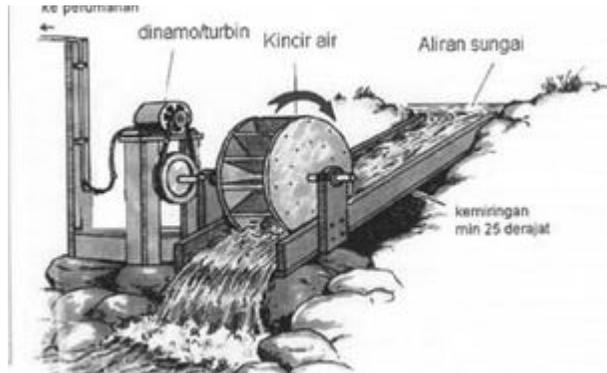
Sumber energi terdiri dari energi yang tidak diperbarui dan energi yang terbarukan (sustainable energy).

# ANEKA PRODUK BIDANG KONVERSI ENERGI

- Konversi Energi Angin
- Konversi Energi Surya
- Energi Air
- Biogas
- Biomassa
- Energi Panas Bumi



# Manfaat



## KEMANDIRIAN

Tidak bergantung pada energi fosil yang tidak dapat diperbarui.

## KESEJAHTERAAN

Ketersediaan listrik yang mandiri akan dapat menyejahterakan masyarakat.

## RAMAH LINGKUNGAN

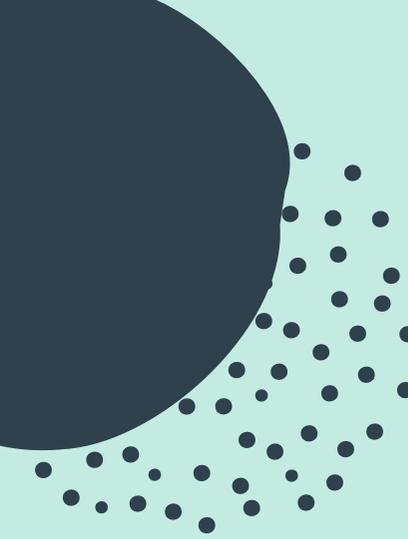
Mengurangi emisi CO<sub>2</sub> sehingga dapat menyelamatkan lingkungan dan mengatasi berbagai dampak buruk dari penggunaan energi fosil.

## PRODUKTIFITAS

Dapat dimanfaatkan untuk kegiatan-kegiatan produktifitas pada industri rumah.

## LAPANGAN KERJA

Terciptanya lapangan kerja diberbagai sektor.



**FINAL WORDS**

**APAKAH KAMU PUNYA  
IDE WIRAUSAHA  
REKAYASA ?**

MARI DISKUSIKAN MINGGU DEPAN