**Tugas TM 4**

1. Energi yaitu kemampuan untuk mengerjakan atau membuat sesuatu terjadi, yang bersifat kekal, sehingga tidak bisa dimusnahkan, tetapi bisa berubah bentuk.
2. Suatu peralatan yang mampu mengubah suatu bentuk energi menjadi bentuk energi yang lain melalui reaksi pembakaran bahan bakar.
3. Pompa rotary / pompa gerak putar adalah pompa yang memeiliki cara kerja dengan menggerakkan cairan (fluida) dengan prinsip rotasi (perputaran pada sumbu tetap), dan termasuk kedalam klasifikasi *Positive Displacement Pump.*
4. **Sumber Energi Primer :** Sumber energi primer merupakan sumber energi yang terdapat langsung di alam dan dapat dijumpai, seperti air, nuklir, matahari, minyak, batu bara, kayu, dan angin.

**Sumber Energi Sekunder :** Sumber energi sekunder merupakan energi yang dihasilkan dari energi primer yang lainnya, contohnya gas dan listrik.

1. Pompa reciprocating adalah sebuah pompa dimana energi mekanis penggerak pompa diubah menjadi energy aliran dari zat cair yang dipindahkan dengan menggunakan elemen yang bergerak bolak – balik di alam sebuah silinder.

Nama : Oktario Mufti yudha

Kelas : X TP 2B

NIS : 7188