



ILMU PENGETAHUAN ALAM

BAB 6. ENERGI TERBARUKAN



Disusun oleh : Shindy Balerina Situmorang



Aktivitas 1. Menyebutkan Energi Terbarukan dan Tak Terbarukan

Sebutkan macam-macam energi terbarukan pada saat ini dan energi tak terbarukan, tuliskan jawabanmu di bawah ini.

Energi Terbarukan

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

Energi Tak Terbarukan

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____





Aktivitas 2. Mengetahui Perbedaan dari Dua Gambar

Perhatikan kedua gambar di bawah ini kemudian tuliskan perbedaan dan persamaan dari kedua gambar tersebut.



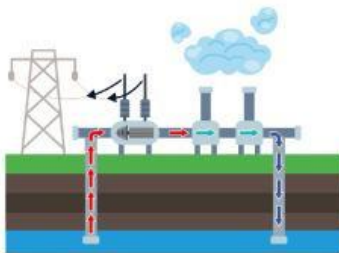
Perbedaan

Persamaan



Aktivitas 3. Membedakan Kelebihan dan Kelemahan Energi Terbarukan

Tuliskan kelebihan dan kelemahan dari masing-masing energi terbarukan di bawah ini dengan tepat.



Geothermal

Kelebihan

Kelemahan



Turbine angin

Kelebihan

Kelemahan



Panel surya

Kelebihan

Kelemahan



Aktivitas 4. Menyebutkan Manfaat Energi Terbarukan

Sebutkan dan tuliskan manfaat dari energi surya untuk kehidupan sehari-hari, tulis di bawah ini.



Manfaat Energi Surya



Aktivitas 5. Memilih Sumber Energi Terbarukan Melalui Gambar

Beri tanda centang (✓) pada gambar yang termasuk sumber energi terbarukan.

