

NAMA : _____

KELAS : _____

REKA BENTUK DAN TEKNOLOGI TAHUN 5 (UNIT 2 : KEPENTINGAN TENAGA BOLEH BAHARU)

NOTA RINGKAS

1. Terdapat 2 Jenis tenaga yang terdapat di bumi ini antaranya ialah :
 - a. Tenaga Tidak Boleh Diperbaharui
 - b. Tenaga Boleh Baharu
2. Apakah maksud Tenaga Tidak Boleh Diperbaharui ?
 - a. **Tenaga tidak boleh diperbaharui** adalah sumber tenaga yang terhad dan tidak boleh diperbaharui. Sumber tenaga tersebut terhasil dari proses semula jadi yang mengambil masa ribuan tahun untuk menghasilkan sumber tenaga ini.

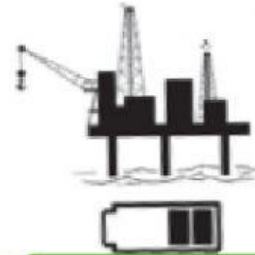


3. **Kesimpulannya**, bumi memerlukan sumber tenaga yang sangat banyak dan kita tidak boleh terus bergantung kepada sumber tenaga tidak boleh diperbaharui, kerana kesan kepada alam sekitar yang tidak baik serta sumber yang sangat terhad dan kajian menjangkakan bumi akan kehabisan sumber tenaganya pada tahun 2050.
4. **Peralihan kepada sumber Tenaga Boleh Baharu** adalah **sangat penting** bagi manusia dan juga bumi **bagi memastikan** bumi dan **manusia dapat mengekalkan kualiti hidup** yang baik serta menjaga alam sekitar.

PADANKAN SOALAN DI BAWAH BERPANDUKAN BUKU TEKS RBT TAHUN 5 (KEPENTINGAN TENAGA BOLEH BAHARU) MUKA SURAT : 24 DAN 25.













JAWAPAN

PENGGUNAAN **TENAGA BOLEH BAHARU** DAPAT MENGURANGKAN PENGGUNAAN TENAGA TIDAK BOLEH BAHARU

PENGGUNAAN **TENAGA TIDAK BOLEH BAHARU** BOLEH MENCEMARKAN ALAM SEKITAR

PENGGUNAAN **TENAGA BOLEH BAHARU** DAPAT MENJADIKAN PERSEKITARAN YANG LEBIH BERSIH

PENGGUNAAN **TENAGA BOLEH BAHARU** DAPAT MEMERIKAN PELUANG PEKERJAAN

PENGGUNAAN TENAGA SOLAR DAPAT MENGURANGKAN KESAN RUMAH HIJAU

TUMPAHAN MINYAK BOLEH BERLAKU SEMASA PENGALIAN MINYAK