



IPA ENERGI

NAMA :

NO. ABS :

SUBTEMA 1 :

1. Sumber energi terbesar bagi makhluk hidup di Bumi adalah _____
2. Tumbuhan dapat membuat makanannya sendiri.
Tumbuhan menggunakan energi cahaya matahari untuk _____
3. Energi angin dimanfaatkan oleh nelayan untuk _____
4. Bagi tumbuhan yang sedang berbunga, energi angin dimanfaatkan untuk _____
5. Mengapa tumbuhan yang diletakkan di ruangan terbuka dan terkena cahaya matahari terlihat lebih segar dan subur dibandingkan tumbuhan yang tidak terkena cahaya matahari ? _____

SUBTEMA 2 :

1. Perubahan energi yang terjadi pada traffic light adalah _____
2. Perhatikan nama benda berikut :
rice cooker ; kipas angin ; pemanggang roti ; TV
Dari keempat benda diatas, perubahan energi yang sama terjadi pada alat : _____
3. Makanan yang kita makan mengandung energi _____
4. Hal yang harus diperhatikan ketika akan menghubungkan steker ke stopkontak adalah _____
5. Tuliskan satu cara penggunaan energi listrik yang aman ! _____

SUBTEMA 3 :

1. Saat ini ketersediaan minyak bumi semakin terbatas di alam karena _____
2. Yang termasuk sumber energi alternatif adalah _____
3. Keunggulan energi alternatif adalah _____
4. Tuliskan pemanfaatannya dalam kehidupan sehari-hari dari:
a. matahari : _____
b. air : _____