



## Pembahasan Day 10

1. Dalam Pengendalian Hama Terpadu (PHT), mengubah jenis tanaman yang ditanam setiap musim untuk memutus siklus hidup hama disebut **Rotasi Tanaman**.
2. Menurut teks, antioksidan kuat yang memberikan warna hitam pekat pada beras hitam adalah **antosianin**.
3. Orang yang menciptakan olahraga padel pada tahun 1969 di Meksiko adalah **Enrique Corcuera**.
4. Material yang paling umum digunakan sebagai anoda dalam baterai ion litium komersial saat ini adalah **grafit (karbon)**.
5. Fenomena fisika yang memungkinkan sel fotovoltaik (panel surya) mengubah cahaya langsung menjadi listrik adalah **efek fotovoltaik**.
6. **Biopestisida (Benar)**: Teks "Ancaman Hama dan Penyakit Tanaman" secara eksplisit menyebutkan bahwa keunggulan biopestisida adalah lebih aman bagi lingkungan karena mudah terurai dan tidak meninggalkan residu berbahaya.
7. **Beras Putih (Salah)**: Teks "Jenis-Jenis Beras" menjelaskan bahwa beras putih adalah **beras olahan (refined grain)** yang lapisan dedak dan lembaga sudah dihilangkan, sehingga kandungan seratnya jauh lebih rendah daripada beras utuh seperti beras merah.
8. **Servis Padel (Benar)**: Teks "Padel" pada bagian "Aturan Dasar" menyatakan bahwa servis dilakukan di bawah tangan (*underhand*) dan bola tidak boleh memantul lebih tinggi dari pinggang.
9. **Angin Muson (Benar)**: Teks "Fenomena Angin Muson" menyebutkan bahwa mekanisme utama di balik angin muson adalah perbedaan kapasitas panas, di mana daratan memanaskan dan mendingin lebih cepat dari lautan.
10. **Proses Baterai (Salah)**: Teks "Baterai Litium" menjelaskan bahwa selama proses pengosongan (*discharge*), ion litium bergerak dari **anoda menuju katoda**. Proses sebaliknya (katoda ke anoda) terjadi saat pengisian (*charge*).