



KLASIFIKASI MAHLUK HIDUP

Kegiatan Belajar 1 (5 jam)

Aktivitas 1.1

Tentukan kebenaran dari pernyataan berikut!

No	Pernyataan	Benar	Salah
1	Gerak pada pohon jeruk dan jambu dapat ditemukan pada akar yang berfungsi mencari sari makanan		
2	Meja, mobil, batu tidak dapat digolongkan sebagai makhluk hidup		
3	Ayam, gajah memiliki cara perkembangbiakan yang sama		
4	Ayam, gajah, jeruk, jambu disebut sebagai organisme		
5	Buah jeruk, buah jambu termasuk organ		

Lengkapi paragraf berikut!

Hewan memerlukan oksigen untuk (1) oksigen yang dihirup oleh hewan digunakan untuk proses (2) zat makanan di dalam sel sehingga dihasilkan energi. Zat sisa dari proses tersebut berupa (3) dan (4) yang akan nantinya diikat oleh tumbuhan untuk digunakan dalam proses fotosintesis.

Aktivitas 1.2

Pasangkanlah pengertian berikut dengan ciri-ciri makhluk hidup yang tepat.

1. Perubahan tubuh dari kecil hingga besar

2. Mengeluarkan zat sisa

3. Bereaksi terhadap perubahan dengan lingkungan.

4. Menyesuaikan diri dengan lingkungan

5. Mengambil oksigen di udara untuk pembakaran zat

A. Irritabilitas

B. Tumbuh

C. Bernafas

D. Beradaptasi

E. Berekskresi