

1.2 MIKROORGANISMA BERFAEDAH

Aplikasi Mikroorganism Berfaedah dalam Kehidupan Harian.

1. Sila isikan jawapan yang betul.

- Dalam bidang perindustrian mikroorganisma digunakan dalam industri _____, _____ dan _____.
- Bakteria _____ yang digunakan dalam bidang pertanian untuk mencerna haiwan.
- Bakteria penitritan _____ dan _____ digunakan dalam bidang pertanian untuk mengembalikan kesuburan tanah.
- Rotavirus*, *salmonella sp.* dan *Poliovirus* merupakan _____ untuk menyemburkan penyakit dalam manusia.
- Penicilium chrysogenum* merupakan sejenis kulat. Ia merupakan sejenis _____ yang digunakan untuk merawat penyakit gonorea, sifilis, antraks dan pneumonia.

Potensi Kegunaan Mikroorganisma dalam Bioteknologi dan Kelestarian Alam Sekitar.

2. Sila Pilih Jawapan yang betul.

Surfaktan	<i>Lactobacillus sp.</i>	saliran	perikanan	menguraikan	kompas	penapaian
-----------	--------------------------	---------	-----------	-------------	--------	-----------

- Penghasilan ekoenzim melalui proses _____ sisa pertanian.
- Enzim dalam ekoenzim _____ lemak dan gris kepada molekul yang lebih kecil.
- _____ merupakan bahan pencuci kimia yang mengemulsikan lemak dan gris kepada buih.
- Serum bakteria _____ digunakan untuk merawat air sisa dan enap cemar dalam sistem _____.
- Kegunaan serum bakteria *Lactobacilius sp.* digunakan untuk membuat _____, memajukan industri _____, menghasilkan enzim, merawat sisa kumbahan, membantu pencernaan haiwan ternakan dan menyingkir bau busuk.