

- Pencemaran secara tidak langsung dapat terjadi akibat adanya senyawa yang terbawa oleh udara dan air seperti hujan asam, limbah domestik, dan industri kemudian terserap oleh tanah.
- Pencemaran tanah juga dapat terjadi akibat sampah yang sulit terurai seperti sampah plastik, kaleng, styrofoam, dan kaca.

AYO KERJAKAN

Petani saat ini banyak menggunakan pupuk kimia. Namun penggunaan pupuk kimia dalam pertanian mempunyai dampak negatif pada tanah. (a) Bagaimana dampak yang terjadi ketika penggunaan pupuk kimia tersebut terus dilakukan tanpa wawasan lingkungan? (b) Strategi apa yang dapat kita lakukan dalam masalah tersebut?

1a

2

C. Penanggulangan Pencemaran Tanah

a. Penanganan Sampah (Limbah Padat)

Pengelolaan sampah organik dapat dilakukan melalui proses composting. Hasil dari proses ini yaitu terbentuknya kompos yang dapat dijadikan sebagai pupuk organik. Selain itu sampah organik juga dapat digunakan sebagai alternatif pakan hewan ternak, Salah satunya dengan budidaya maggot.



Apa itu Maggot ?



1b