

#7**KISI-KISI UTS**

MATERI PERTEMUAN #7

1. Sebutkan pilihan dalam mengendalikan limbah industri.
2. Sebutkan kesulitan pada studi epidemiologi toksisitas (keracunan) pada populasi manusia.
3. Sebutkan definisi dari: a) Risiko, b) Penilaian Kuantitatif Risiko (Penilaian Risiko), c) Manajemen Risiko, dan d) *Hazard*.
4. Sebutkan definisi dari a) Lingkungan, dan b) Ekosistem.
5. Jelaskan maksud dari: a) Piramida Eltonian, dan b) *Trophic Level*.
6. Jelaskan maksud dari: a) Biomass, b) *Food Web*, dan c) Terdapat lebih biomass pada *trophic level producers* dari pada *trophic level tertiary consumers*.
7. Jelaskan maksud dari Biomagnification.
8. Sebutkan hal yang dapat dilakukan untuk penggunaan air agar dapat berkelanjutan.
9. Sebutkan dan jelaskan serta berikan contoh dari jenis polutan air.
10. Sebutkan dan jelaskan sumber-sumber air.
11. Sebutkan kepanjangan dari BOD dan jelaskan maksudnya.
12. Sebutkan langkah langkah yang terlibat dalam *Anaerobic Digestion*.
13. Jelaskan maksud dari: a) *Autotrophs*, dan b) *Heterotrophs*.
14. Sebutkan efek dari hujan asam
15. Sebutkan kategori sumber pencemaran udara.

SELAMAT BELAJAR