

Daftar Istilah

Aerobic, bakteri yang membutuhkan oksigen untuk memperoleh energi/ oksidasi makanan

Anaerobic, bakteri yang membutuhkan tidak oksigen untuk memperoleh energi/ oksidasi makanan

Biobinding, kemampuan bakteri untuk mengikat antar partikel dengan lendir yang dihasilkan

Biocementation, kemampuan bakteri untuk menghasilkan lendir dan merekatkan seperti semen

Bioclogging, kemampuan bakteri untuk menyumbat partikel tanah

Biofilm, kondisi yang diciptakan bakteri untuk mempertahankan diri dari lingkungan yang tidak menguntungkan

Biogas, kemampuan bakteri untuk menghasilkan gas dari proses yang dilakukan bakteri

Bioreduction, kemampuan bakteri untuk mereduksi, misalnya permeabilitas

Bubble, gas-gas yang dihasilkan bakteri saat inokulasi

Direct shear, uji kuat geser tanah

Ekstraseluler polisakarida, sejenis gula yang dihasilkan melalui permukaan tubuh bakteri

Fakultatif, dapat hidup atau memperoleh energy dengan oksigen maupun tanpa oksigen

Grain size, uji ayakan tanah

Inokulasi, Penambahan/ memasukkan bakteri ke dalam tanah

Slime, lendir yang dihasilkan bakteri

Water content, uji kadar air tanah