

MIKROORGANISME



Waktu sekolah, Zara suka materi tentang mikroba.



A cartoon illustration of a female scientist with dark skin and long black hair, wearing a white lab coat and blue gloves. She is looking down at a piece of equipment on a lab bench. In the background, there are shelves with various lab equipment: green storage boxes, a rack of test tubes with orange liquid, jars with red and yellow lids, and four Erlenmeyer flasks containing green liquid. A pipette is visible on the left side of the bench.

Setelah besar, Zara bekerja di lab.

Tugasnya adalah untuk temukan mikroba yang belum dikenal.



Ada bau tidak enak yang berasal dari kulkas.

Ternyata ada makanan yang membusuk.



Zara akan menguji makanan tersebut.

Zara ingin mencari tahu cara makanan menjadi cepat busuk.



Ketika kita menghirup bau, akan ada molekul kecil yang masuk ke hidung.

Dari molekul itu, kita akan tahu apa yang sedang terjadi.



Zara mengambil
makanan busuk tadi.
Ada yang dibikin jadi
sampel pengukur.
Ada yang dibikin jadi
sampel uji coba.



Zara mengecek botol selama jangka waktu tertentu.

Zara mencatat dalam laporan apa yang Zara lihat.



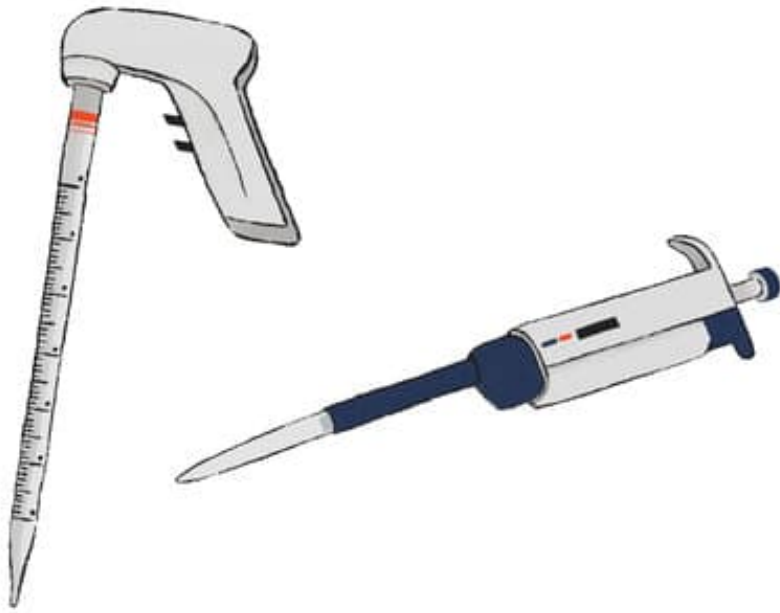
Dari data laporan tadi, Zara bisa melihat pola gerakan tertentu.



Lalu Zara bikin catatan
untuk meringkas hasil.

Ternyata mikroba akan
tumbuh ketika ada
oksigen.

Ada juga yang dapat
menyusut.



Selama bekerja, Zara menjaga alat uji coba tetap bersih.

Ini untuk pastikan jika hasil uji coba bisa lewati tahap yang sama.





Tidak hanya Zara sendiri yang lakukan uji coba, tapi ada temannya.

Temannya juga akan lakukan uji coba yang sama.

Hasil mereka harusnya sama.

Jika begitu, artinya Zara telah temukan mikroba baru!



Mikroba bisa berguna untuk banyak hal.

Kira-kira, mikroba baru Zara bisa untuk apa, ya?



B3

Buku-buku Bookbot merupakan buku yang mengajarkan pada anak tentang huruf, bunyi, dan kata-kata sederhana berdasarkan urutan bunyi atau buku fonik berkualitas yang diperkenalkan oleh **Cakupan dan Urutan dalam Bookbot**. Buku-buku ini bisa didapatkan secara cuma-cuma di perpustakaan Bookbot.

Kami sangat senang dapat menawarkannya pada Anda untuk mengunduh dan mencetaknya tanpa biaya apa pun. Namun, kami akan sangat menghargai jika Anda dapat memberikan tautan balik ke halaman situs web kami di **bookbot.id/buku-anak-gratis** pada situs web sekolah Anda agar lebih banyak anak dan orang tua yang dapat menikmati dan belajar dari buku-buku gratis yang kami sediakan.

Kami percaya bahwa dengan menciptakan pustaka buku-buku fonik dengan jumlah koleksi yang besar akan menginspirasi dan menumbuhkan kepercayaan diri anak dalam proses mereka belajar membaca. Anda dapat membaca lebih banyak tentang misi kami di **bookbot.id**.

Anda juga bebas untuk:

Membagi, menyalin dan mendistribusikan ulang materi buku-buku ini dalam berbagai media atau bentuk. Bookbot tidak akan membatalkan hak bebas ini selama Anda mengikuti syarat-syarat lisensi hak cipta.

Perhatikan syarat-syarat lisensi berikut ini:

Atribusi - Anda wajib memberikan penghargaan pada pencipta karya, menyebutkan tautan ke **bookbot.id/buku-anak-gratis**, dan menunjukkan jika ada perubahan yang dibuat dalam isi karya. Bentuknya bisa bebas, namun tidak dengan cara yang menunjukkan bahwa pemilik lisensi mendukung atau setuju dengan penggunaan karya oleh Anda.

Nonkomersial - Anda tidak diperkenankan untuk menggunakan materi karya untuk tujuan komersial. Tanpa Turunan - Jika Anda mengolah ulang, mengubah, atau menciptakan karya baru (turunan) berdasarkan materi karya ini, Anda tidak diperkenankan untuk mendistribusikan materi yang telah diubah tersebut.

Tanpa Batasan Tambahan - Anda tidak dapat menerapkan syarat-syarat hukum atau batasan teknologi yang secara hukum membatasi pihak lain untuk melakukan sesuatu terhadap izin lisensi ini.



bookbot.id

Copyright © 2022 by Bookbot