

Nama Anggota Kelompok :

1.
2.

Kelompok :

Kelas :

Tujuan Pembelajaran

Peserta didik mampu memahami dan menggunakan simulasi digital (laboratorium maya) dalam menunjang pembelajaran mandiri melalui eksplorasi digital dan diskusi kelompok dengan tepat.

Langkah Kerja

1. Bukalah platform lab maya (Simulasi PhET dan Rumah Belajar Kemendikbud).
2. Pilih menu pengujian urine sistem ekskresi.
3. Ikuti setiap langkah dengan baik dan benar.
4. Catat hasil pengamatan.
5. Jawablah pertanyaan di bawah dengan tepat.

Hasil Pengamatan

Berdasarkan simulasi pengujian urine sistem eksresi, tulis hasil percobaan pada tabel berikut!

Uji	Reagen	Urin A (warna)	Urin B (warna)	Urin C (warna)	Gangguan
Glukosa					
Protein					

1) Apa yang dimaksud dengan laboratorium maya?

2) Bagaimana laboratorium maya membantu kita memahami konsep yang sulit di laboratorium nyata?

3) Bagaimana cara kerja simulasi sistem ekskresi pada laboratorium maya?

4) Apa perbedaan hasil antara percobaan di laboratorium nyata dan laboratorium maya?
Apakah hasil percobaan dapat dipercaya?