

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Nama Sekolah : SMP Islam Al Azhar 35

Tahun Pelajaran : 2020/2021

Mata Pelajaran : IPA

Materi : Sistem Ekskresi Pada Manusia

Kelas/Semester : VIII/2

Alokasi Waktu : 120 menit

Pertemuan 2 (2 JP)

Imtaq		
Al Quran : Surat Al Infithar ayat 6-8		
Tujuan Pembelajaran		
1. Murid mampu mengidentifikasi struktur ginjal. 2. Murid mampu menjelaskan proses pembentukan urine.		
Kegiatan Pembelajaran		
Pendahuluan: 1. Mengucapkan <i>basmallah</i> dan salam. 2. Menyampaikan imtaq. 3. Memeriksa kesiapan murid dan mengecek daftar hadir. 4. Melakukan apersepsi. 5. Memotivasi dan menyampaikan tujuan pembelajaran.		
Inti:		
Kegiatan Literasi Murid mengamati gambar/charta struktur ginjal dan nefron.		
Critical Thinking (Berpikir Kritis) Guru mendemonstrasikan gambaran secara umum tentang proses pembentukan urine.		
Collaboration (Kerjasama) Guru memberikan LKM terkait topik yang disampaikan, murid melakukan diskusi dan analisis berdasarkan hasil pengamatan.		
Creativity (Kreativitas) Murid mempresentasikan hasil diskusi dan analisisnya.		
Communication (Berkomunikasi) Murid mengkomunikasikan tentang hal-hal yang belum dipahami kepada guru.		
Penutup: 1. Membuat kesimpulan. 2. Melakukan refleksi. 3. Guru mengingatkan untuk menjaga kesehatan 4. Mengucapkan <i>hamdallah</i> , doa, dan salam.		
Penilaian		
Sikap	Pengetahuan	Keterampilan
Observasi	Penugasan, test	Kinerja

Mengetahui
Kepala SMPIA 35 Karawang

Karawang, 07 April 2021
Guru IPA

Nurhadi, M.Pd

Nurhadi, M.Pd



YAYASAN PESANTREN ISLAM AL AZHAR
SMP ISLAM AL AZHAR 35 KARAWANG
LEMBAR KERJA MURID
TAHUN PELAJARAN 2020/2021

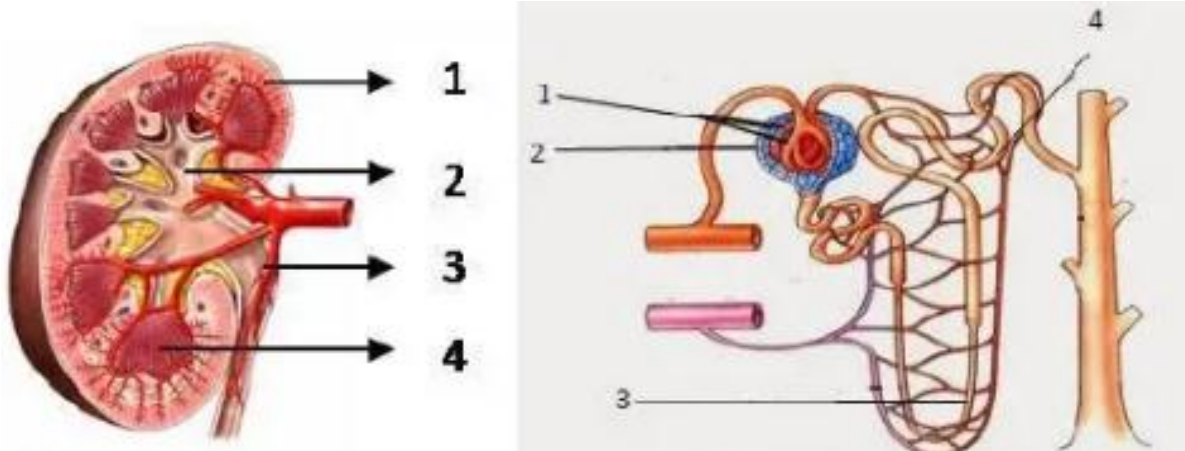
Nama :
 Kelas :
 Mata Pelajaran : Ilmu Pengetahuan Alam (IPA)

BAB
9

SISTEM EKSRESI PADA MANUSIA

Amati gambar struktur ginjal dan nefron di bawah ini dan jawablah pertanyaan dengan berdiskusi bersama temanmu.

Tuliskan nama-nama bagian pada ginjal dan nefron serta jelaskan fungsi dari setiap bagiannya!



GINJAL

No	Nama	Fungsi

NEFRON

No	Nama	Fungsi

Berdasarkan dari pengamatan demonstrasi, jelaskan tahapan proses pembentukan urin, tempat terjadinya dan zat yang dihasilkan.

No	Nama Proses	Tempat	Hasil