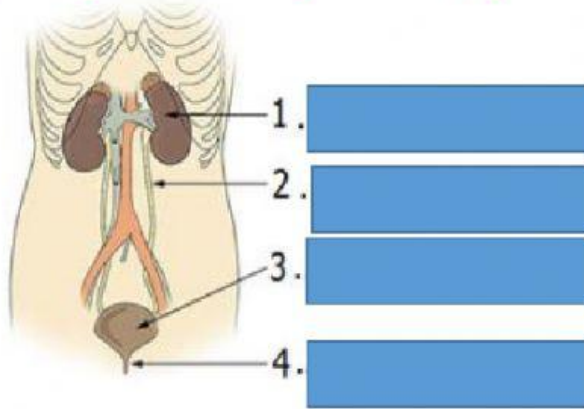


## TUGAS 6 (25 Februari 2021)

### SISTEM EKSKRESI MANUSIA >>>GINJAL



A. Pasangkan kotak berikut dengan gambar yang sesuai! Drag (seret) kotak kuning dan Drop (letakkan) di kotak biru!



Pilihan Jawaban :

A purple arrow points from the 'Pilihan Jawaban :' text to a row of four yellow boxes containing the following labels: Kandung Kemih, Ginjal, Ureter, and Uretra.

B. Pilih B jika Benar dan S jika salah untuk setiap pernyataan berikut!

| No | Pernyataan                                                                     | B | S |
|----|--------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 1  | Urine yang normal mengandung glukosa                                           | B | S |
| 2  | Adanya protein di dalam urine merupakan gejala albuminaria                     | B | S |
| 3  | Tekanan darah tinggi atau hipertensi penyebab utama kerusakan ginjal           | B | S |
| 4  | Seseorang yang ginjalnya tidak dapat berfungsi harus ditangani dengan dialisis | B | S |

C. Gunakan kata-kata di dalam kotak untuk melengkapi rumpang kalimat-kalimat berikut. Tuliskan di kotak yang kosong.

|           |             |                    |         |
|-----------|-------------|--------------------|---------|
| •volume   | •vena       | •kapiler           | •racun  |
| •dialisis | •nefron     | •arteri            | •ureter |
| •glukosa  | •glomerulus | •tubulus pengumpul |         |

1. Zat sisa metabolisme yang tidak dikeluarkan dari tubuh akan terakumulasi dan dapat menjadi \_\_\_\_\_.
2. Ginjal membantu mengatur \_\_\_\_\_ darah dengan cara membuang kelebihan air
3. \_\_\_\_\_ merupakan unit penyaring darah di dalam ginjal.
4. Pembuluh kapiler memasuki bagian awal nefron membentuk gumpalan \_\_\_\_\_
5. Di dalam nefron, air, glukosa, dan garam diserap oleh pembuluh \_\_\_\_\_ di sekeliling tubulus.
6. Urine di dalam \_\_\_\_\_ mengalir menuju kantong berbentuk seperti corong melalui ureter dari masing-masing ginjal.
7. Proses reabsorpsi memungkinkan \_\_\_\_\_ untuk terserap kembali ke dalam pembuluh kapiler darah.
8. Urine mengalir perlahan melalui \_\_\_\_\_ menuju kantung kemih.
9. Pembuluh \_\_\_\_\_ mengembalikan darah yang sudah disaring di dalam ginjal ke seluruh tubuh.
10. Proses penyaringan darah tiruan disebut \_\_\_\_\_.

