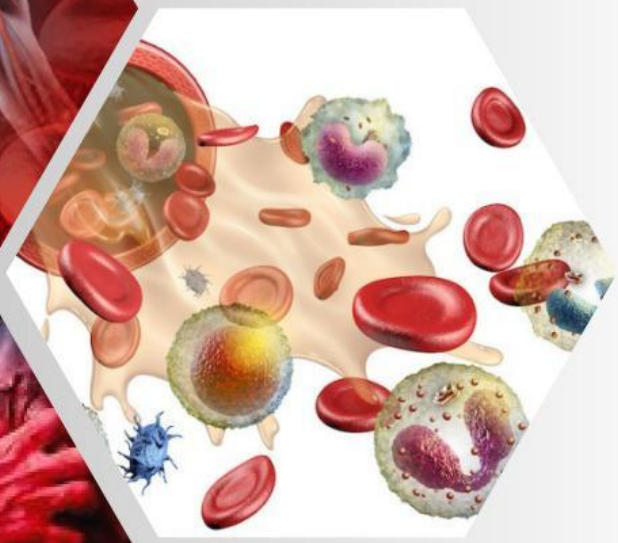
E-LKPD

BERBASIS *HIGHER ORDER THINKING SKILL*

SISTEM PEREDARAN DARAH PADA MANUSIA



UNTUK SMA/MA
KELAS XI MIA

LIVEWORKSHEETS

TIM REDAKSI

PENULIS

MARGARETHA BETA SURYA

PEMBIMBING I

MATSUN, S.Si., M.Pd

PEMBIMBING II

MUSTIKA SARI, S.Pd., M.Sc

LIVEWORKSHEETS

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan yang maha kuasa atas kasih karunia-nya penulis dapat menyelesaikan E-LKPD berbasis *Higher Order Thinking Skill* (HOTS) pada materi sistem peredaran darah manusia kelas XI Mia. E-LKPD ini disusun dengan tujuan untuk membantu peserta didik dalam proses pembelajaran.

Proses penyusunan E-LKPD ini, penulis mendapat bantuan dan saran serta dukungan dan motivasi dari berbagai pihak, dengan demikian Penulis mengucapkan Terimakasih. Penulis menyadari bahwa penyusunan E-LKPD ini jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis mohon maaf atas kekurangan dalam penyusunan E-LKPD ini. Semoga E-LKPD berbasis *Higher Order Thinking Skill* (HOTS) ini dapat bermanfaat untuk berbagai pihak.

Pontianak, Oktober 2023

Penulis

LIVEWORKSHEETS

DAFTAR ISI

Halaman judul i
Tim redaksi ii
Kata pengantar iii
Daftar isi iv
petunjuk penggunaan v
Menu E-LKPD vi
Identitas materi vii
Kompetensi inti vii
Pertemuan 1 dan 2 ix
Kompetensi dasar 1
Identitas peserta didik 1
Indikator 2
Tujuan 2
Petunjuk pengerjaan E-LKPD 3
Materi 1 dan 2 3
E-LKPD 1 4
E-LKPD 2 15
Daftar pustaka 26

LIVEWORKSHEETS

PETUNJUK PENGGUNAAN

1. Berdoalah sebelum mengerjakan E-LKPD

2. Tulislah identitas diri pada kolom yang sudah disediakan

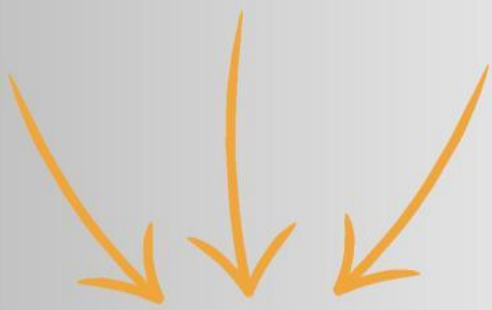
3. Klik E-Lkpd untuk mengerjakan soal

4. E-LKPD berisi 2 pilihan yang sudah disiapkan, Klik pertemuan 1 atau pertemuan 2 untuk mulai mengerjakan soal

5. Kerjakan Soal dengan seksama dan perhatikan setiap petunjuk yang terdapat di E-LKPD

LIVEWORKSHEETS

MENU E-LKPD



E-LKPD

LIVEWORKSHEETS

DAFTAR PUSTAKA

Amilia Malmuda (2023). Proses pembekuan darah https://www.youtube.com/watch?v=eACvdCSRT5E), diakses pada tanggal 14 Juli 2023.

Campbell, N. A., & Reece, J.B (2010). Biologi Edisi kedelapan. Jakarta:Erlangga.

Firani, N.K (2020). Mengenali Se-Sel Darah dan Kelainan Darah. Malang:UB Press.

Irnaningtyas. 2016. Buku Biologi untuk SMA/MA Kelas XI Berdasarkan Kurikulum 2013. Edisi Revisi 2016. Jakarta: Erlangga.

Mr. Klik (2022). Komponen penyusun darah (https: /www.youtube.com/watch? Darah pada Man-usia Biologi Kelas XI.

Mr. Klik (2022). Mekanisme peredaran darah, (https://www.youtube.com/watcv=_l_urdgN9dc &t=54s), diakses pada tanggal 24 Juni 2023.

Tresnaasih, I. (2020) . Modul Sistem Peredaran Darah pada Manusia Biologi Kelas XI.

Uraini Wijaya. (2021). Komponen darah, (https:// www.google.com/search?q=komponen+darah& sca_esv=581294&rlz=1C1V106CAIw&iw), diakses pada 29 Juni 2023.

Wahyuni, R. (2021).(https://www.google.com/sea rch?q=gangguan+sistem+peredaran+darah& rmCAGHd, diakses pada tanggal 3 Juli 2023

LIVEWORKSHEETS

BIODATA PENULIS

Penulis bernama Margaretha Beta Surya. Lahir di Sejiram, 20 Februari 2001. Penulis berasal dari desa Jerenjang, Kabupaten Kapuas Hulu, Kalimantan Barat. Penulis merupakan anak pertama dari 4 bersaudara, adik pertama penulis bernama Andreas Candra Saputra, kedua Andra Jhenta, dan yang ketiga Yohanes Chiko dari pasangan Bapak Benyamin dan Ibu Martha Murni

Adapun riwayat pendidikan penulis yaitu SD Negeri 11 Jerenjang (2007-2013), SMP Negeri 1 Seberuang (2013-2016), dan SMA Negeri 1 Mentebah (2016-2019). Saat ini penulis sedang menempuh pendidikan S1 program studi Pendidikan Biologi di IKIP-PGRI PONTIANAK.

LIVEWORKSHEETS