



Lembar Kerja Peserta Didik

Selamat datang, Dokter Muda!

Pada misi kali ini, kalian akan berperan sebagai tim penyelamat kesehatan paru-paru. Bacalah setiap skenario dengan teliti, selesaikan tantangan pada LKPD, dan temukan berbagai bahaya kandungan rokok terhadap sistem pernapasan manusia. Gunakan kerja sama, ketelitian, dan kemampuan berpikir kritis untuk menyelesaikan seluruh misi dengan baik. Selamat bertugas dan jadilah Pahlawan Pernapasan!



Tujuan:

1. Melalui LKPD ini, ananda mampu mengidentifikasi gangguan atau penyakit pada sistem pernapasan serta upaya pencegahannya.



Petunjuk Pengerjaan:

1. Bacalah skenario dengan teliti dan pahami peranmu sebagai dokter paru-paru.
2. Kerjakan LKPD secara berkelompok
3. Pada Bagian A, carilah satu berita/artikel tentang dampak merokok dari sumber yang terpercaya (internet atau buku), kemudian tuliskan judul, sumber, dan ringkasannya dengan bahasamu sendiri.
4. Pada Bagian B, identifikasilah kandungan berbahaya dalam rokok dan jelaskan dampaknya terhadap tubuh dengan jelas.
5. Pada Bagian C, jawab lah soal essay yang berkaitan dengan bahaya rokok.
6. Gunakan bahasa yang baik dan benar, serta tulis jawaban dengan rapi.
7. Jika ada kesulitan, diskusikan dengan teman atau tanyakan kepada guru.
8. Kumpulkan hasil pekerjaan sesuai dengan waktu yang telah ditentukan.
9. Scan barcode untuk mengisi jawaban ananda.



Lembar Kerja Peserta Didik

Gangguan Sistem Pernapasan Manusia (Akibat Rokok)



Identitas

Anggota Kelompok:

Kelas:

Mapel:



Identifikasi



Kamu adalah seorang dokter paru-paru. Hari ini kamu mendapatkan pasien yang mengalami gangguan pernapasan akibat kebiasaan merokok. Tugasmu adalah:

- Menganalisis penyebab penyakit
- Menjelaskan organ yang terdampak
- Memberikan solusi sebagai dokter



Level 2: Investigasi Kasus

1. Carilah 1 berita/artikel sederhana tentang dampak merokok terhadap kesehatan (boleh dari internet/buku).

Judul berita:	Sumber berita:	Ringkasan



Lembar Kerja Peserta Didik

Gangguan Sistem Pernapasan Manusia (Akibat Rokok)



Level 2: Investigasi Kasus

Judul berita:	Sumber berita:	Ringkasan

Lembar Kerja Peserta Didik

Gangguan Sistem Pernapasan Manusia (Akibat Rokok)



Level 3: Analisis Kandungan Rokok

1. Tuliskan kandungan berbahaya dalam rokok dan dampaknya!

No	Kandungan Rokok	Dampak bagi Tubuh



Lembar Kerja Peserta Didik

Gangguan Sistem Pernapasan Manusia (Akibat Rokok)



Level 4: Challenge

Sebagai dokter, analisislah:

1. Analisis mengapa kebiasaan merokok dapat menyebabkan kerusakan pada sistem pernapasan manusia!

Jawaban:

2. Prediksikan apa yang akan terjadi pada kondisi paru-paru seseorang jika terus merokok selama bertahun-tahun!

Jawaban:



Lembar Kerja Peserta Didik

Gangguan Sistem Pernapasan Manusia (Akibat Rokok)



Level 4: Challenge

3. Analisis bagaimana asap rokok dapat mengganggu proses pertukaran oksigen di paru-paru!

Jawaban:

4. Jika seorang remaja mulai merokok sejak usia muda, prediksikan dampak kesehatan yang mungkin terjadi di masa depan!

Jawaban:



Lembar Kerja Peserta Didik

Gangguan Sistem Pernapasan Manusia (Akibat Rokok)

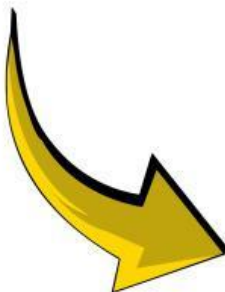


Level 4: Challenge

5. Menurut pendapatmu, solusi apa yang paling efektif untuk mengurangi kebiasaan merokok di kalangan pelajar? Jelaskan alasanmu!

Jawaban:

Untuk mengerjakan silahkan ananda scan
barcode berikut:



Scan me