



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD) INTERAKTIF

SOLUSI PENCEMARAN UDARA & INOVASI TUNGKU RAMAH LINGKUNGAN

Misi Insinyur Cilik di Desa Mayonglor

Nama Siswa: [fillin:nama_siswa:30]

Kelas/Kelompok: [fillin:kelas_kelompok:20]



Beranda



Misi Insinyur Cilik di Desa Mayonglor menyelamatkan udara Mayonglor. Sebunua siswa beran bernakif aikan tungan missi menyelamatkan udara uuatan Mayonglor memasakan sensaki dan elemen okakatikan demnit di Desa Mayonglor.

[choose:Siap!/Sangat Siap!]



Pemantik Scratch



Simulas tentang polusi asap pembakaran genteng/bata

[fillin:fenomena_1:80]

[fillin:fenomena_2:80]



Identifikasi Masalah

[fillin:dugaan_awal:100]

[fillin:rumusan_masalah:100]



Bantuan Chatbot

Chatbot sebagai bantuan opsional interaktif fillin: konsep chat; dian pungku dalantengelhibut.

Bantaak uisajaakan opsional:

[fillin:pertanyaan_bot:50]

[fillin:konsep_bot:80]

[fillin:catatan_konsep:120]





Analisis IPA



1. Pembakaran tidak sempurna danam pembakaran tidak sempurna dan?

[fillin:gas_pencemar:80]

2. Gas berbahaya yang pembakaran dan gas berbahaya?

[fillin:gas_pencemar:80]

[fillin:penjelasan_ilmiah:120]



Tantangan Engineer



Desain tungku ramah lingkungan:

- ☒ [tick:fitur_1] tungku Ideais 1
- ☒ [tick:fitur_2] tungku lomer 2
- ☒ [tick:fitur_3] tungku tungku
- ☒ [tick:fitur_4] tungku Ideais in tungku Liingkungan

KOTAK UNGGAH SKETSA TUNGKUMU (Ambil foto & upload di sini)



Tantangan Engineer



Alasan Desain: [fillin:alasan_desain:150]

Kriteria Pengujian: [fillin:kriteria_pengujian:100]



Evaluasi & Refleksi

Kesimpulan Misi: [fillin:kesimpulan_misi:120]

Refleksi diri:

[fillin:refleksi_1:50] [fillin:refleksi_2:50]

[choose:Sangat Membantu/Cukup Membantu/ Tidak Menggunakan Chatbot (Tetap Paham)]



liveworksheets.com

