

LKPD AKTIVITAS 1 EFEK RUMAH KACA

KELOMPOK :

NO ABSEN :

NAMA PANGGILAN :

KELAS :



TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Peserta didik dapat menganalisis hubungan antara laju kenaikan suhu di Indonesia dengan efek rumah kaca.
2. Peserta didik dapat menghitung dan mengevaluasi emisi gas rumah kaca pribadi berdasarkan aktivitas harian.
3. Peserta didik dapat merancang solusi untuk mengurangi emisi gas rumah kaca dalam kehidupan sehari-hari.



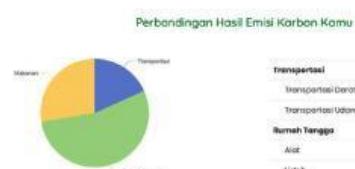
PERTANYAAN PENELITIAN

Buatlah 3 pertanyaan penelitian berdasarkan tujuan pembelajaran di atas !



LANGKAH KERJA

1. Tuliskan data emisi karbon kalian yang sudah kalian dapatkan dari hasil wawancara anggota keluarga kalian sebelumnya sesuai dengan yang dibutuhkan pada **website kalkulator karbon**
2. Masukkan data tersebut ke **website kalkulator karbon** (link ada di emodul)
3. Screenshot **diagram hasil emisi karbon** kalian seperti di bawah ini
4. Bandingkan dan analisis hasil pengukuran emisi karbon yang telah kalian ukur dengan batasan yang seharusnya





TABEL HASIL PENGAMATAN

Catat hasil perhitungan emisi gas rumah kaca yang sudah kalian lakukan secara individu pada tabel berikut ini !

No	Nama Anggota Kelompok	Aktivitas Utama Penyumbang Emisi	Total Emisi (ton CO ₂ /Tahun)
1			
2			
3			
4			
5			
6			



DISKUSI

Buatlah 3 pertanyaan penelitian berdasarkan tujuan pembelajaran di atas !

1. Berdasarkan hasil pengukuran kalian, aktivitas apa yang paling besar menyumbang emisi gas rumah kaca dan jelaskan mengapa aktivitas tersebut bisa memengaruhi kenaikan suhu di Indonesia?
2. Solusi apa yang paling sesuai dan dapat dilakukan oleh keluarga kalian untuk mengurangi emisi gas rumah kaca ?



JAWABAN

Disusun Oleh :
Ziyana Walidah Razak, S.Pd.Gr