

PENCEMARAN LINGKUNGAN (PENCEMARAN AIR)

Hari, tanggal:

Kelas:

Nama Anggota Kelompok:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4

Petunjuk:

- Lakukan diskusi membahas permasalahan lingkungan yang disajikan.
- carilah informasi dari berbagai sumber untuk menjawab pertanyaan-pertanyaan dibawah ini

Perhatikan gambar sungai Brantas di bawah ini



Temuan terkait Tim Ekspedisi Sungai Nusantara (ESN) 2022 yang menguji kandungan mikroplastik di 68 sungai strategis nasional, hasilnya sungai – sungai di 5 provinsi se Indonesia ditemukan kontaminasi mikroplastik paling tinggi. Dari 5 provinsi paling tinggi kontaminasi mikroplastiknya, sungai Brantas di Jawa Timur menempati urutan pertama sungai paling tercemar sampah plastik dan menjadi sungai paling tinggi kontaminasi mikroplastiknya dengan persentase mikroplastik sebanyak 636 partikel/100 liter. Pencemaran di sungai ini tentunya akan memberikan dampak yang baruk bagi manusia atau makhluk hidup lainnya

(<https://kumparan.com/beritaanaksurabaya/riset-sungai-brantas-di-jatim-jadi-sungai-paling-tercemar-di-indonesia-202fndRfvuB/full>)

1. Indetifikasi limbah apa saja yang menyebabkan air sungai Brantas tercemar!

2. Jelaskan dampak buruk pencemaran air bagi kesehatan dan lingkungan?

3.Tuliskan gagasan upaya pencegahan dan penanganan/penyelamatan lingkungan dari dampak pencemaran untuk mencapai Sustainable Development Goals (SDGs) terkait sanitasi lingkungan sesuai dengan kondisi kualitas lingkungan masing-masing

REFERENSI

Tuliskan buku, webside atau sumber lainnya yang digunakan sebagai sumber informasimu

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.