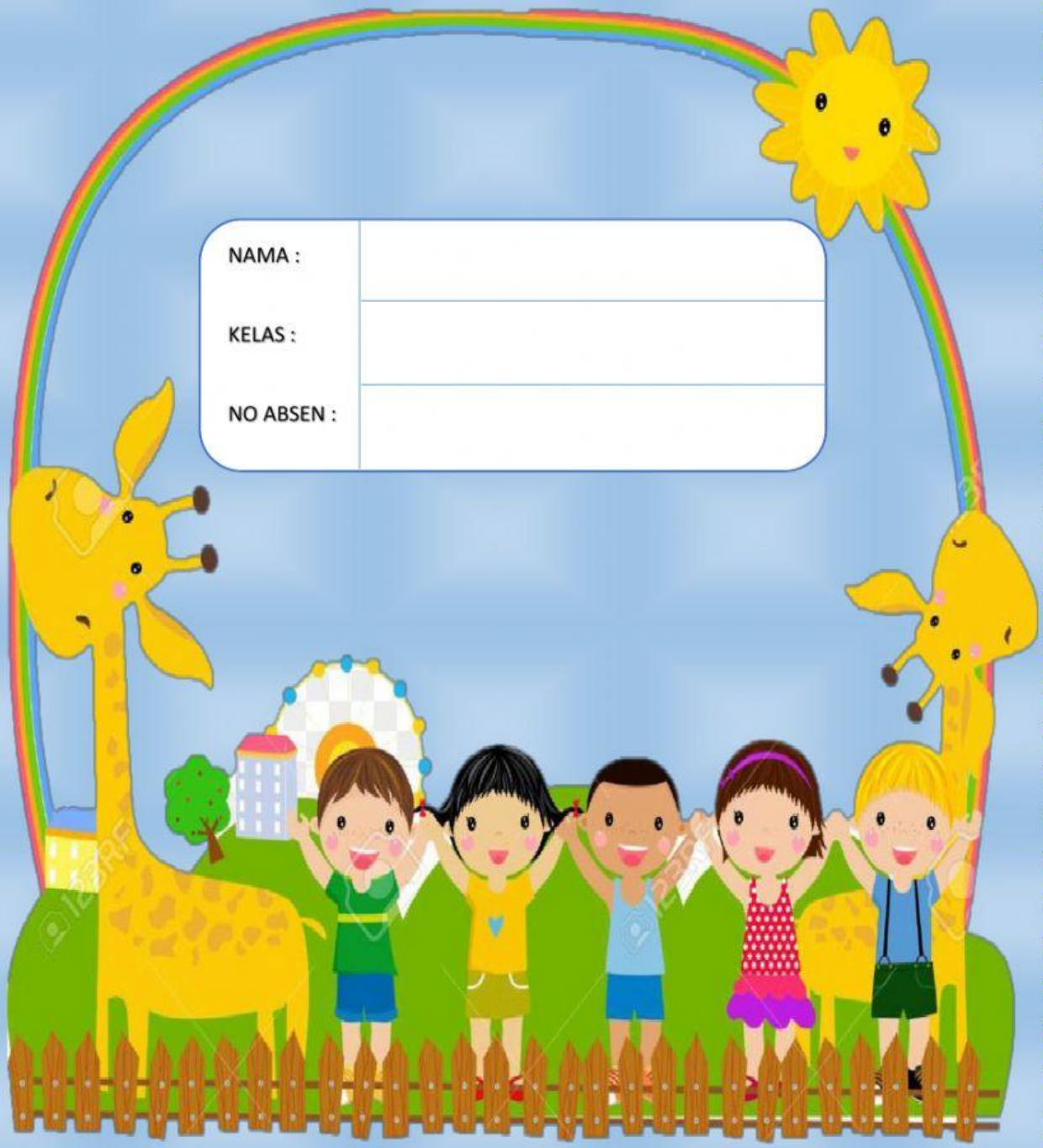
LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

(LKPD)

NAMA :	
KELAS :	
NO ABSEN :	



LIVEWORKSHEETS

PEMBUATAN RESAPAN BIOPORI

Alat Dan Bahan



Inilah beberapa alat yang harus dipersiapkan:

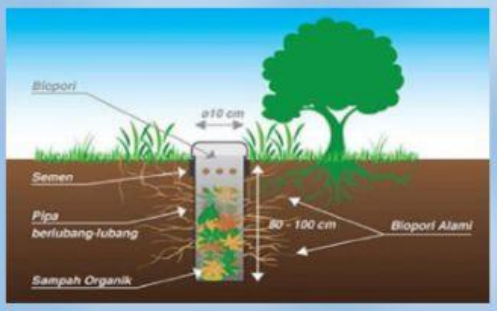
1. Bor biopori atau bor tanah
2. Pipa PVC dengan penutup yang sudah dilubangi di bagian pinggirannya
3. Sampah organik
4. Air
5. Kawat (jika tidak memakai penutup yang dilubangi)

Langkah Pembuatan



Setelah alat dan bahan disiapkan, inilah cara pembuatannya

1. Tentukan lokasi tanah yang akan dijadikan lubang biopori;
2. Siram tanah agar menjadi lunak dan mudah dilubangi;
3. Lubangi tanah dengan bor biopori atau bor tanah dan buat secara tegak lurus;
4. Buat lubang sedalam 1 meter dengan diameter 10-30 cm;
5. Lapisi lubang dengan pipa PVC seukuran diameter lubang yang sudah disiapkan;
6. Isi lubang dengan sampah organik seperti daun, rumput, kulit buah, dan lain-lain; dan
7. Tutup lubang dengan kawat besi atau tutup pipa PVC yang sudah dilubangi.



LIVEWORKSHEETS

Setelah melakukan kegiatan pembuatan resapan biopori, kerjakan Lembar Kerja di bawah ini bersama teman sekelompok mu dengan jawaban yang baik dan benar !

1. Apa yang kamu ketahui mengenai biopori ?

2. Perhatikan gambar di bawah ini !



Gambar tersebut merupakan gambar dari …

3. Apa saja manfaat dari resapan biopori !

4. Bagaimana cara kerja biopori ?

5. Lubang resapan biopori harus dirawat agar selalu berfungsi dengan baik. Apa saja hal yang harus dilakukan dalam merawat lubang biopori ?

LIVEWORKSHEETS