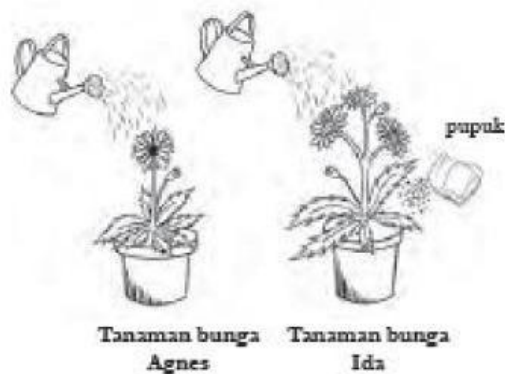


Nama :

Kelas :

LEMBAR KERJA PELAJAR (LKP) MERANCANG PERCOBAAN

1. Amatilah gambar di bawah ini. Jika kalian akan melakukan penyelidikan, apakah tujuan percobaan dan hipotesisnya berdasarkan pengamatan kalian? Ingatlah bahwa hipotesis didukung oleh alasan yang ilmiah.



Gambar 1.12 Dua perlakuan berbeda tanaman Agnes dan Ida.

TUJUAN PERCOBAAN	HIPOTESIS

2. Ayu membantu ibunya menanam tanaman tomat, cabe dan bawang. Ia ingin mengetahui tanaman mana yang paling cepat tumbuh. Tentukanlah variabel bebas, variabel terikat dan tiga macam variabel kontrol dalam penyelidikan Ayu ini.

VARIABEL TERIKAT	VARIABEL BEBAS	VARIABEL KONTROL

TUGAS TAMBAHAN UNTUK ADVANCE (PENGAYAAN)

3. Bantulah Ayu untuk dapat menjalankan percobaannya dalam menanam tomat, cabe dan bawang dengan menuliskan alat-alat dan bahan yang akan ia butuhkan. Kemudian buat prosedur percobaan, berupa langkah-langkah percobaan yang harus Ayu lakukan, secara berurutan dan spesifik.

ALAT DAN BAHAN YANG DIBUTUHKAN

No.	Nama Alat dan Bahan Yang Dibutuhkan
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	

PROSEDUR PERCOBAAN

Langkah Ke-	Langkah-Langkah Percobaan
1	
2	
3	
4	
5	
6	

7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	