LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

IPA KELAS IX BAB 3. PEWARISAN SIFAT Persilangan Monohibrid

NAMA: NOMOR/KELAS:

TUJUAN PEMBELAJARAN:

1. Siswa dapat menyebutkan istilah-istilah dalam pewarisan sifat
2. siswa dapat menuliskan macam-macam gamet pada persilangan monohybrid
3. siswa dapat menuliskan hasil keturunan pada persilangan monohibrid

1. Jodohkan dengan tepat sesuai jawaban disebelahnya

GAMET	Keturunan
FILIAL	Sifat yang tampak
GENOTIP	Setengah materi genetic yang haploid
FENOTIP	Orang lain
PARENTAL	fertiliasi
	Orang tua
	Ciri genetis yang bersifat menurun

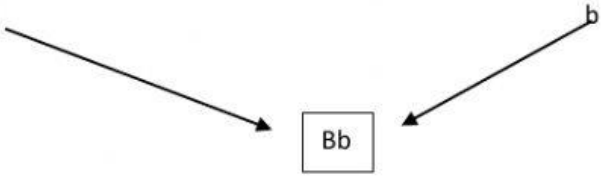
2. Jawablah dengan tepat!

Bila manga berbuah manis (BB) disilangkan dengan manga berbuah asam(bb) maka akan didapat keturunannya sebagai berikut:

P1 = manga buah manis >< manga buah asam

Genotip BB bb

Gamet B b



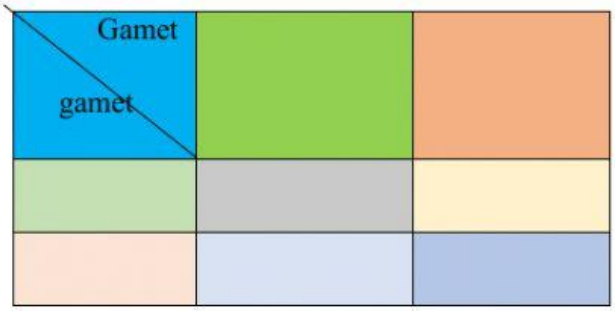
LIVEWORKSHEETS

P2 Bb >< Bb

Gamet :



F2:



Perbandingan genotipe F2 = BB : Bb : bb

Perbandingan Fenotip = Manis : Asam

Persentase buah = Manis : Asam

LIVEWORKSHEETS