

LKPD 2

“PEWARISAN SIFAT DAN REKAYASA GENETIKA”

Nama : _____

Tentukan pernyataan-pernyataan berikut dengan memilih “B” untuk benar dan “S” untuk salah sesuai dengan materi yang telah kalian terima!

	Parental 1 (P_1)			Parental 2 (P_2)		
Persilangan biji		><			><	
	Bulat kuning	><	Keriput kuning	Bulat kuning	><	Keriput hijau

1	Persilangan Parental 1 berdasarkan Hukum I Mendel	B	S
2	Persilangan Parental 1 berdasarkan Hukum II Mendel	B	S
3	Parental 2 menghasilkan keturunan yang lebih beragam daripada Parental 1	B	S
4	Parental 2 menghasilkan anakan biji bulat kuning dan keriput kuning tanpa adanya warna hijau	B	S
5	Perbandingan fenotipe pada Parental 1 adalah 3:1	B	S
6	Perbandingan genotipe Parental 1 adalah 9:3:3:1	B	S
7	Perbandingan genotipe Parental 2 adalah 1:2:1:2:4:2:1:2:1	B	S