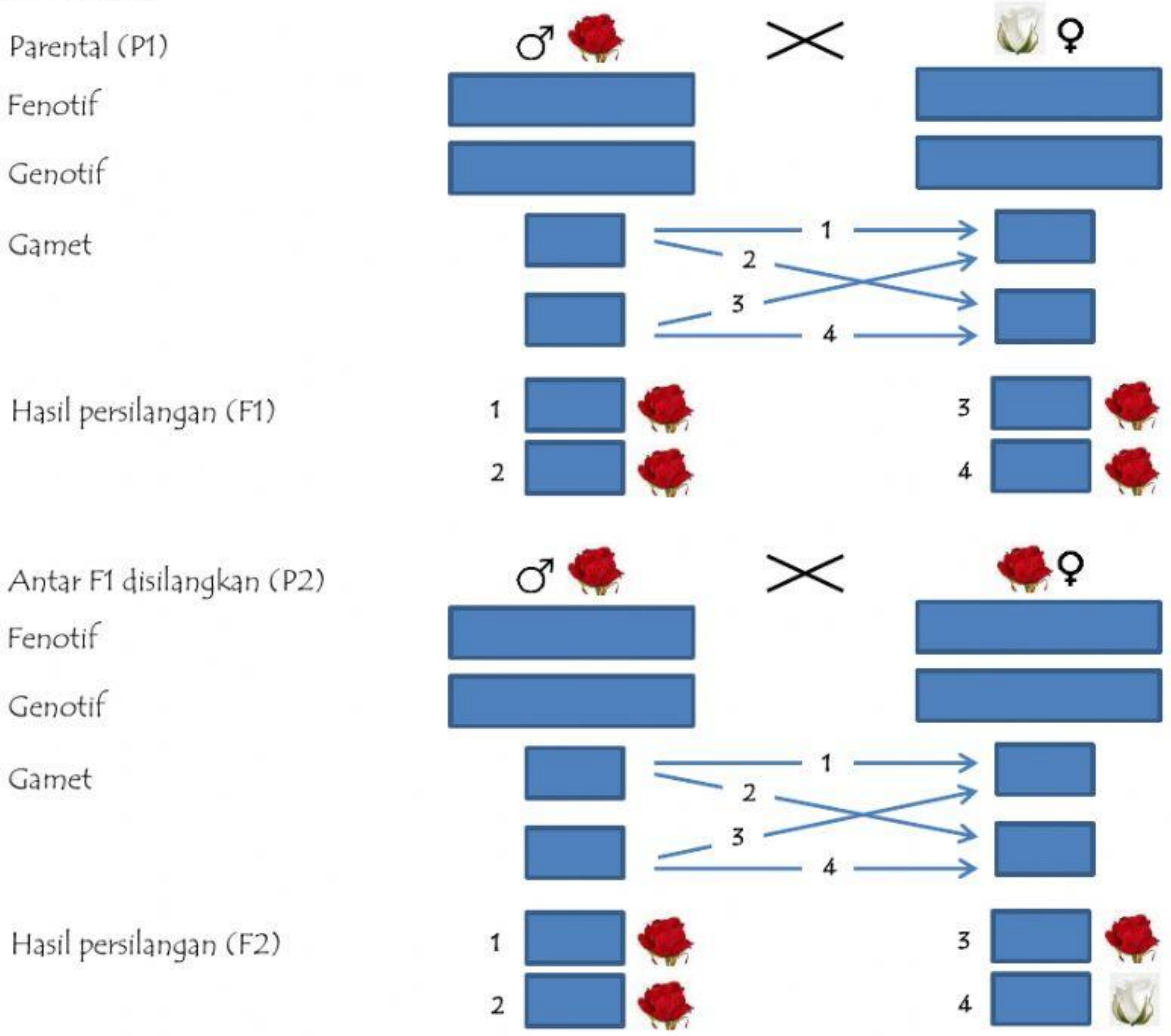
Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

PERSILANGAN MONOHIBRID
(Dominan)

Permasalahan:
Bunga mawar merah dengan genotif **MM** (dominan) disilangkan dengan bunga mawar putih bergenotif **mm** (resesif). Tentukanlah:

a. Bagan persilangan sampai dengan keturunan kedua (F2)!
b. Perbandingan genotif pada keturunan kedua (F2)!
c. Perbandingan fenotif pada keturunan kedua (F2)!

Penyelesaian:
a. Bagan Persilangan



b. Perbandingan Genotif pada F2 = ____ : ____ : ____ = ____ : ____ : ____

c. Perbandingan Fenotif pada F2 = ____ : ____ = ____ : ____