

DESKRIPSI KACANG HIJAU VARIETAS VIMIL 2

Asal	: Persilangan varietas Sampeong dengan galur MMC 679-3C-Gt-1
Nomor induk	: MLGV 1121
Nama galur	: Sampeong/MMC679-13-B-43-10-5 (GH 3)
Umur berbunga	: \pm 36 hari
Umur masak	: \pm 57 hari
Tinggi tanaman	: \pm 56 cm
Warna batang	: Hijau
Warna daun	: Hijau
Warna hipokotil	: Ungu
Warna epikotil	: Hijau
Warna tangkai daun	: Hijau keunguan
Warna kelopak bunga	: Hijau keunguan
Rambut daun	: Sedikit
Warna mahkota bunga	: Kuning
Jumlah polong per tanaman	: 12 – 17 polong
Jumlah biji per polong	: \pm 12 polong
Bobot 100 biji	: \pm 3,73 gram
Potensi hasil	: 2,20 ton/ha biji kering (KA 12 %)
Rata-rata hasil	: \pm 1,73 ton/ha biji kering (KA 12 %)
Warna polong tua	: Hitam
Warna biji	: Hijau mengkilap
Kadar protein	: \pm 24,41 %
Kadar lemak	: 0,71 %
Ketahanan terhadap hama dan penyakit	: Agak tahan terhadap penyakit bercak daun, embun tepung dan hama penggerek polong <i>Maruca testulalis</i>

- Keterangan : Biji kecil, umur gernjah, masak serempak
- Pemulia : Trustinah, Rudi Iswanto, Ratri Tri Hapsari, Made Jana Mejaya, M. Arum
- Peneliti : Sumartini, Marida Santi, Yuliantoro Baliadi
- Penyelenggara pemulia : Balai Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi
- Anjuran tanam : Ditanam mengikuti standard teknis budidaya kacang hijau