

## DESKRIPSI KACANG HIJAU VARIETAS VIMIL 1

Asal	: Persilangan galur MMC 679-3C-Gt-1 dengan varietas Sampeong
Nomor induk	: MLGV 1123
Nama galur	: MMC679/Sampeong-13-B-56-2-22 (GH 9)
Umur berbunga	: $\pm 35$ hari
Umur masak	: $\pm 57$ hari
Tinggi tanaman	: $\pm 55$ cm
Warna batang	: Hijau
Warna daun	: Hijau
Warna hipokotil	: Ungu
Warna epikotil	: Ungu
Warna tangkai daun	: Hijau keunguan
Warna kelopak bunga	: Hijau keunguan
Rambut daun	: Sedikit
Warna mahkota bunga	: Kuning
Jumlah polong per tanaman	: 13 - 20 polong
Jumlah biji per polong	: $\pm 12$ polong
Bobot 100 biji	: $\pm 3,63$ gram
Potensi hasil	: 2,06 ton/ha biji kering (KA 12 %)
Rata-rata hasil	: $\pm 1,79$ ton/ha biji kering (KA 12 %)
Warna polong tua	: Hitam
Warna biji	: Hijau kusam
Kadar protein	: $\pm 25,62$ %
Kadar lemak	: 0,62 %
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 genjah, masak serempak
- Pemulia : Trustinah, Rudi Iswanto, Ratri Tri Hapsari,  
Made Jana Mejaya, M. Arum
- Peneliti : Sumartini, Marida Santi, Yuliantoro  
Baliadi
- Penyelenggara Pemuliaan : Balai Penelitian Tanaman Aneka Kacang  
dan Umbi
- Anjuran tanam : Ditanam mengikuti standard teknis  
budidaya kacang hijau