



KACANG HIJAU

VIMA-3

Nama varietas	Vima-3
SK Mentan	1168/Kpts/SR.120/11/2014
Dilepas tahun	2014
Asal	Persilangan Walet dengan tetua jantan MLG 716
Nama galur	MMC331d-Kp-3-4(GH 4)
Umur	60 hari
Tinggi tanaman	$\pm 75,3$ cm
Warna hipokotil	Hijau
Warna batang	Hijau
Warna daun	Hijau
Warna tangkai daun	Hijau
Warna kelopak bunga	Hijau
Rambut daun	Sedikit
Warna mahkota bunga	Hijau
Periode berbunga	36 hari
Jumlah polong per tanaman	15 polong
Jumlah biji per polong	12 biji
Bobot 100 biji	5,9 gram
Potensi hasil	2,1 ton/ha
Rata-rata hasil	1,8 ton/ha
Warna polong muda	Hijau
Warna polong tua	Hitam
Posisi polong	Terjurai
Warna biji	Hijau kusam
Kadar protein	$\pm 21,6\%$ (basis kering)
Kadar lemak	$\pm 0,8\%$ (basis kering)
Ketahanan thd hama penyakit	Agak rentan penyakit embun tepung
Keterangan	Biji sesuai untuk kecambah, polong mudah pecah, dan baik untuk ditanam di dataran rendah sampai dengan sedang (10–450 m dpl)
Pemulia	Rudi Iswanto, M. Anwari, Trustinah, dan Hadi Purnomo
Peneliti proteksi	Sumartini, Sri Hardaningsih, Sri Wahyuni, dan Indiaty
Pengusul	Balai Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi, Badan Litbang Kementerian Pertanian

