

KATANA 2

SK Mentan	: 339/Kpts/TP.010/05/2018
Dilepas tahun	: 2018
Asal	: Silang tunggal (Bima dengan ICGV 93370)
Nomor Induk	: MLG 0644
Nama galur	: GH12 (BM/IC//IC-172-1)
Umur masak	: ±87 hari
Tipe tumbuh	: Tegak
Rata-rata tinggi tanaman	: ±50,2 cm
Bentuk batang	: Bulat
Warna batang	: Hijau
Warna daun	: Hijau
Warna bunga	: Pusat bendera berwarna kuning muda, dengan warna matahari ungu kemerahan
Warna ginofor	: Ungu
Bentuk polong	: Berpelatuk kecil, berpinggang dangkal dan jejaring agak halus
Bentuk dan warna biji	: Bulat lonjong dan merah muda
Jumlah biji per polong	: 3-1-2
Jumlah polong per tanaman	: ±23 polong
Warna polong muda	: Kuning muda
Warna polong tua	: Kuning
Posisi polong	: Menggerombol, miring ke bawah
Berat 100 biji	: ±45,5 gram
Potensi hasil	: 4,7 ton/ha polong kering (KA 12%)
Rata-rata hasil	: 3,4 ton/ha polong kering (KA 12%)
Kadar protein	: 25,1%
Kadar lemak	: 46,9%
Ketahanan terhadap hama dan penyakit	: Tahan penyakit layu bakteri, agak tahan penyakit karat, dan bercak daun
Keterangan	: Beradaptasi baik pada lahan sawah maupun di lahan tegal
Pemulia	: Joko Purnomo, Novita Nugrahaeni, Astanto Kasno, Trustinah
Peneliti	: A.A. Rahmianna, Eryanto Yusnawan, Muji Rahayu, Parno
Pengusul	: Balai Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian