

DESKRIPSI KACANG TANAH VARIETAS TASIA 1

Asal	: Persilangan varietas Talam 1 dengan Lokal Malang (T3)
Nomor induk	: MLGA 0680
Nama galur	: TI/T3-12-C-106-62-28 (GH-2)
Umur berbunga	: ± 28 – 29 hari
Umur masak	: ± 90-95 hari
Tipe tumbuh	: Tegak
Rata-rata tinggi tanaman	: 54,90 cm
Bentuk batang	: Bulat
Warna batang	: Hijau
Warna daun	: Hijau
Warna bunga	: Pusat bendera berwarna kuning muda dengan warna matahari merah tua
Warna ginofor	: Ungu
Bentuk polong	: Agak berpinggang, kulitnya agak kasar dengan pelatuk kecil
Bentuk dan warna biji	: Bulat dan warna biji merah muda (tan)
Jumlah biji per polong	: 2-1-3 polong
Jumlah polong per tanaman	: ± 22 polong
Warna polong muda	: Putih
Warna polong tua	: Krem
Posisi polong	: Miring ke bawah dan menyebar
Bobot 100 biji	: 50,00 gram
Potensi hasil	: 4,19 ton/ha polong kering
Rata-rata hasil	: ± 2,79 ton/ha polong kering
Kadar protein	: 26,20 % (Bk)
Kadar lemak	: 48,63 % (Bk)
Ketahanan terhadap hama dan/penyakit	: Tahan penyakit layu bakteri, agak tahan penyakit karat, agak tahan penyakit bercak daun dan agak tahan hama kutu kebul
Pemulia	: Trustinah, Astanto Kasno, dan Joko Purnomo
Peneliti	: Kurnia Paramita dan Sumartini
Penyelenggara Pemuliaan	: Balai Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi (BALITKABI)