

DESKRIPSI KEDELAI VARIETAS BIOSOY 2

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 344/Kpts/TP.010/05/2018, TANGGAL 7 MEI 2018

Nomor galur	: Bulk-M-B-5-10
Asal	: Hasil seleksi bulk dari populasi galur mutan asal persilangan Kedelai Cina dengan Kedelai Jepang yang diiradiasi dengan sinar gamma dosis 250 Gray
Tipe tumbuh	: Determinit
Umur berbunga	: <u>+33</u> hari
Umur masak	: <u>+84</u> hari
Warna hipokotil	: Ungu
Warna epikotil	: Ungu
Warna daun	: Hijau
Warna bunga	: Ungu
Warna bulu	: Putih
Warna kulit polong	: Coklat muda
Warna kulit biji	: Kuning
Warna kotiledon	: Hijau
'Warna hilum	: Coklat muda
Bentuk daun	: Oval agak meruncing
Diameter batang	: <u>+7,6</u> mm
Percabangan	: 2-4 cabang/tanaman
Jumlah polong per tanaman	: <u>+34</u> polong
Tinggi tanaman	: <u>+41</u> cm
Pecah polong	: Tidak mudah pecah
Ukuran biji	: Besar
Bobot 100 biji	: <u>+22,35</u> gram
Bentuk biji	: Agak bulat
Kecerahan kulit biji	: Mengkilap
Potensi hasil	: 3,55 ton/ha biji kering (pada KA 12%)
Rata-rata hasil	: <u>+2,63</u> ton/ha biji kering (pada KA 12%)
Kandungan Protein	: <u>+40,5%</u> BK
Kandungan Lemak	: <u>+20,1%</u> BK