

**LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN**

NOMOR : 45/Kpts/TP.240/2/2000

TANGGAL : 25 Februari 2000

**DESKRIPSI JAGUNG MANIS VARIETAS SUPER SWEET**

Asal	:	populasi varietas sintetik yang berasal dari Chia Tai Seed Co. Ltd., Thailand kemudian diuji dan dikembangkan di Indonesia oleh PT. BISI
Golongan	:	bersari bebas
Umur	:	- 50 % keluar rambut : 54 hari di dataran rendah 74 hari di dataran tinggi - Panen segar : 72 hari di dataran rendah 107 hari di dataran tinggi
Batang	:	sedang, tegap dan seragam
Warna batang	:	hijau
Tinggi tanaman	:	200 cm
Daun	:	sedang, agak terkulai
Warna daun	:	hijau gelap
Keragaman tanaman	:	agak seragam
Perakaran	:	baik
Kerabahan	:	tahan rebah
Bentuk malai	:	besar, terkulai
Warna sekam	:	hijau pucat
Warna anthera	:	kuning pucat
Warna rambut	:	kuning
Ukuran tongkol	:	medium
Tinggi tongkol	:	112 cm
Klobot	:	menutup biji dengan baik
Warna biji	:	kuning
Baris biji	:	lurus dan rapat
Jumlah baris/tongkol	:	14 – 16 baris
Rata-rata hasil	:	12,7 ton/ha berkelobot 9,7 ton/ha tanpa kelobot
Potensi hasil	:	14,8 ton/ha berkelobot 11,3 ton/ha tanpa kelobot
Ketahanan terhadap penyakit	:	tahan terhadap karat daun, toleran terhadap bulai
Daerah adaptasi	:	beradaptasi baik di dataran rendah maupun di dataran tinggi
Peneliti/Pengusul	:	Putu Darsana, Nasib Wignjo Wibowo dan Setio Giri

**MENTERI PERTANIAN**

**ttd**

**MUHAMMAD PRAKOSA**