

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 005/Kpts/SR.120/D.2.7/01/2020

DESKRIPSI JAGUNG PULUT MANIS VARIETAS
ADILA

Asal	: Indonesia
Silsilah	: JMP 17 F x JMP 17 M
Golongan varietas	: Hibrida tunggal
Tinggi Tanaman	: 153,1 – 188,4 cm
Bentuk penampang batang	: Bulat
Diameter Batang	: 1.86 - 2.09 cm
Warna batang	: Ungu keabu-abuan RHS 2015 186C
Bentuk daun	: Melengkung
Ukuran daun	: Panjang : 75,4 – 90,0 cm Lebar : 8,4 – 9,4 cm
Warna daun	: Hijau RHS 2015 146 A
Bentuk malai/tassel	: Tegak
Warna kotak pollen	: Ungu RHS 2015 N79A
Warna rambut	: Kuning RHS 2015 11C
Umur berbunga	: 41,0 – 43,7 (HST
Umur mulai panen	: 61,0 – 62,3 HST
Bentuk tongkol	: Silindris mengerucut
Panjang tongkol kupasan	: 17,2 - 18,5 cm
Diameter tongkol kupasan	: 4,32 – 4,45 cm
Warna kelobot	: Hijau RHS 2015 146A (terdapat bercak Ungu)
Warna biji	: Ungu Keabu-abuan RHS 2015 187A
Tipe baris biji	: Lurus
Kadar gula	: 12,58 – 13,00 %
Jumlah baris biji	: 14 - 16
Berat 1000 biji	: 263,5 - 291,0 gram
Berat per tongkol berkelobot	: 242,9 - 318,5 gram
Berat per tongkol kupasan	: 169,7 - 190,3 gram
Daya simpan tongkol kupasan	: 3 hari setelah panen pada suhu 26-30°C
Hasil tongkol per hektar	: 11,22 - 14,66 ton
Populasi Tanaman per hektar	: 66 666 tanaman
Kebutuhan benih per Ha	: 19,32 – 21,34 kg
Penciri utama	: Rambut tongkol (silk) Kuning RHS 2015 11C dan Kelobot berwarna Hijau-Kuning RHS 2015 146A (terdapat bercak ungu)
Keunggulan varietas	: Rambut tongkol (silk) Kuning RHS 2015 11C dan Kelobot berwarna Hijau-Kuning RHS 2015 146A (terdapat bercak ungu)
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran rendah
Pemohon	: Junaidi Sungkono
Pemulia	: M. Agung Kurniawan
Peneliti	: Puji Winarko, Galoh Darmawan, Dwianto Nugroho

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

Ttd.

PRIHASTO SETYANTO