

LAMPIRAN
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 753/Kpts/PV.240/D/11/2021
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
SAWI HIJAU HCA 01

DESKRIPSI SAWI HIJAU VARIETAS
HCA 01

Asal	: PT. Alam Semesta Agro
Silsilah	: HCA 1725-23-20-15-8-5-1
Golongan varietas	: menyerbuk sendiri
Umur panen	: 29 - 30 hari setelah tanam
Tinggi tanaman	: 32,35 - 34,50 cm
Bentuk daun terluar	: lonjong dengan terlebar ditengah (<i>elliptic</i>)
Ukuran daun terluar	: panjang : 25,75 - 27,14 cm lebar : 18,50 - 19,44 cm
Warna daun terluar	: hijau (RHS 137 B)
Jumlah daun yang dapat dikonsumsi	: 11 - 12 helai
Rasa	: tidak pahit
Bentuk biji	: bulat
Warna biji	: coklat gelap (RHS 200A)
Berat 1.000 biji	: 2,23 - 2,28 g
Berat per tanaman	: 148,70 - 164,45 g
Daya simpan pada suhu (24°C -26°C)	: 3 - 4 hari setelah panen
Hasil per hektar	: 13,76 - 15,12 ton
Populasi per hektar	: 93.090 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 244,22 - 249,70 g
Penciri utama	: warna daun terluar hijau (RHS 137 B), bentuk daun terluar lonjong (<i>elliptic</i>) dengan terlebar ditengah dan panjang tangkai daun (12,42 - 14,77 cm)
Keunggulan varietas	: potensi produksi tinggi (13,76 - 15,12 ton)
Wilayah adaptasi	: sesuai di dataran rendah di Kabupaten Lebak pada musim hujan
Pemohon	: PT. Alam Semesta Agro
Pemulia	: Moh. Hari Wahyudi
Peneliti	: Heru Munawar, Renny Aprilia, Marjuki Darusman

a.n. MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

Ttd.

PRIHASTO SETYANTO
NIP 19690816 199503 1 001