

LAMPIRAN
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 971/Kpts/SR.130/D/XI/2021
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
KENIKIR KNK 01

DESKRIPSI KENIKIR VARIETAS
KNK 01

Asal	: PT. WIRA AGRO NUSANTARA SEJAHTERA
Silsilah	: Nomor seleksi KMG 1.1.2.1.4.2.2.2
Tinggi tanaman	: 46,55 – 52,80 cm
Golongan varietas	: Bersari bebas
Bentuk penampang batang	: Bulat berbulu
Diameter batang	: 0,50 – 0,56 cm
Warna batang	: Hijau RHS2015 144 A
Bentuk daun	: Berbagi menyirip
Ujung daun	: Runcing
Pangkal daun	: Meruncing
Ukuran daun	: Panjang : 16,59 - 17,45 cm, lebar : 19,80 - 20,43 cm
Warna daun	: Hijau RHS2015 137 B
Warna tangkai daun	: Ungu RHS2015 N 77 A
Permukaan daun	: Halus
Jumlah cabang	: 10 – 11 cabang
Bentuk bunga	: Bintang
Warna bunga	: Ungu RHS2015 N 66 C
Warna kelopak bunga	: Hijau RHS2015 137 A
Warna mahkota bunga	: Ungu RHS2015 N 66 C
Warna kepala putik	: Ungu RHS2015 N 186 C
Warna serbuk sari	: Putih RHS2015 14 A
Umur mulai berbunga	: 43 – 44 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 34 – 35 hari setelah tanam
Jumlah daun konsumsi	: 9 – 10 helai
Rasa daun muda	: Segar/tidak pahit
Bentuk bij	: Jarum
Warna biji	: Hitam RHS2015 203 B
Populasi per hektar	: 340.875 tanaman
Berat per tanaman	: 32,72- 35,60 gram
Kebutuhan benih per hektar	: 4,2 – 4,3 kg
Produksi per hektar	: 8,06 – 8,56 ton
Penciri utama	: Ujung daun (Runcing), warna tangkai daun ungu (RHS2015 N 77 A) dan warna biji hitam (RHS2015 203 B)
Keunggulan varietas	: Jumlah daun konsumsi (9 - 10 helai) dan produksi per hektar (8,06 - 8,56 ton)
Wilayah adaptasi	: Beradaptasi dengan baik di dataran rendah 165 mdpl di Kabupaten Kediri, pada musim kemarau dan penghujan

Pemohon : PT. WIRA AGRO NUSANTARA
SEJAHTERA
Pemulia : Subandi
Peneliti : Subandi, Oktavianus Wawan Dwi S,
Silvia Novanda Gustara S dan Lilik Nur
Varida

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

Ttd.

PRIHASTO SETYANTO
NIP 19690816 199503 1 001