

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 118/Kpts/SR.120/2/2007

TANGGAL : 20 Pebruari 2007

DESKRIPSI KUNYIT VARIETAS TURINA-1

Nomor seleksi	: Cudo 21
Asal	: hasil seleksi individu asal Ungaran
Golongan/spesies	: <i>Curcuma domestica</i> Val
Umur tanaman	
Mulai berbunga	: 4 – 5 bulan
Mulai panen	: 10 bulan
Selesai panen	: 10 – 12 bulan
Tinggi tanaman	: 80 – 180 cm
Bentuk tanaman	: tegak
Warna batang semu	: hijau keputihan
Bentuk daun	: oval
Warna daun	: hijau muda
Ciri tanaman siap dipanen	: 80% daun berwarna coklat luruh ke tanah
Bentuk rimpang	: oval
Warna kulit rimpang	: coklat
Warna daging rimpang	: kuning-orange
Jumlah rimpang per rumpun	: 15 buah
Berat rimpang per rumpun	: 500 – 2.300 gram
Mutu rimpang	
- Kadar minyak atsiri	: 5,8 %
- Kadar kurkumin	: 8,36 %
- Kadar abu tak larut asam	: 0,19 %
- Kadar sari larut dalam air	: 21,92%
- Kadar sari larut dalam alkohol	: 15,79%
Agroekologi yang dianjurkan	
- Ketinggian tempat	: 80 – 700m dpl
- Jumlah curah hujan/tahun	: 2.000 – 4.000 mm/tahun
- Tipe iklim	: C
- Jenis tanah	: latosol
Kegunaan utama	: konsumsi rumah tangga serta industri suplemen makanan dan minuman
Peneliti	: Cheppy Syukur, Laba Udarno, Supriadi, Oti Rostiana, Budi Martono, Siti Fatimah Syahid

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO