#### MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONES.A

### KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 732/Kpts/TP.240/7/97

#### TENTANG

### PELEPASAN GALUR TEMBAKAU MADURA 13/2/109/A37 SEBAGAI VARIETAS UNGGUL DENGAN NAMA CANGKRING-95

#### MENTERI PERTANIAN,

# Menimbang

- : a. bahwa dalam rangka usaha meningkatkan produksi Tembakau, varietas unggul mempunyai peranan penting;
  - bahwa galur Tembakau Madura 13/2/109/A37, potensi hasil rajangan tinggi, mutu fisik daun b. bahwa baik, kadar nikotin rendah , cocok untuk lahan kering, sawah, tadah hujan dan tahan terhadap penyakit lanas (Phytophthora nicotianae var. nicotianae),
  - c. bahwa berdasarkan hal tersebut diatas dipandang perlu untuk melepas galur Tembakau Madura 13/2/109/A27 sebagai bagai varietas unggul;

- Mengingat : 1. Undang-Undang Republik Intonesia Nomor Tahun 1992;
  - 2. Peraturan Pemerintah Nomor 44 Tahun 1995;
  - 3. Keputusan Presiden Republik Indonesia Nomor 27 Tahun 1971;
  - 4. Keputusan Presiden Republik Indonesia Nomor 44 Tahun 1974;
  - 5. Keputusan Presiden Republik Indonesia Nomor 15 Tahun 1984 jo Keputusan Presiden Republik Indonesia Nomor 83 Tahun 1993;
  - 6. Keputusan Presiden Republik Indonesia Nomor 96/M Tahun 1993;
  - 7. Surat Keputusan Menteri Pertanian 461/Kpts/Org/11/1971;
  - 8. Surat Keputusan Menteri Pertanian Nome:
  - Kp.430/168/Kpts/4/1984; Surat Keputusan Menteri 9. Surat Pertanian Romo S Kp.430/287/Kpts/5/1984;
  - 10. Surat Keputusan Menteri Pertaujan Nomor 96/Kpts/OT.210/2/1994;
  - 11. Keputusan Menteri · Part ii. in 902/Kpts/Tp.240/12/1996.

Memperhatikan : Surat Badan Benih Nasional Nomor I BEN/VI/1980 tanggal 26 Juni 1997

Lampiran Keputusan Menteri Pertanian

: 732/Epun/TP.240/7/97 Nomor

Tanggal : 21 Juli 1997

# DESKRIPSI TEMBAKAU MADURA VARIETAD CANGERING-95

: varietas loka dari desa Cangkring, diterima dari Dinas Perkebunan Dati II Asal

Sumenep

: Nicotiana tabacum :.. Species

: piramid Bentuk tanaman : 60 - 65 cm Tinggi tanaman

Ruas batang/internodia : makin keatas makin rapat : hijau muda, herbulu dan mengkilap

Warna batang : 12 - 17 lembar Jumlah daun : lancip, sekitar 60° Sudut daun di batang

: 2/5, putar ke kana: Filotaksi daun : duduk, tidak bertangkai : sedang Tangkai daun

: pendek, lebar, tidak memeluk batang : lonjong, indeks daun 0,54, ujung runcing, Sayap daun Telinga daun Bentuk daun

permukaan datar agak berbendul, berbulu dan bergetah (gum), dan tepi daun agak

berombak

: - berbunga, 51 - 68 hari - panen, 81 - 98 hari Umur tanaman

: merah muda sampai merah Warna mahkota bunga : krem Warna kepala sari

: bulat telur Bentuk buah : coklat

Warna biji : 0,505 - 0,930 ton/ha Potensi hasil rajangan

: 52,59 - 95,55 Indeks mutu : 1,73 - 3,32 % Kadar nikotin

Ketahanan terhadap penya

: -tahan terhadap penyakit lanas ·kit -tidak tahan terhadap virus mosaik

tembakau (TMV)

Ketahanan terhadap hama : tidak tahan terhadap hama pengisap daun (Aphis sp), hama Heliotis spp, dan hama Spodoptera sp

: sesuai pada iklim CaD (Schmidt Fergusen... 1951), kemarau a 4 bulan, tegas, lahan Keterangan kering, sawah, tadah hujan, tanah

Insceptisol, Entirel, Verticel : Suwarse, A. Rachman SE, Anik Herwat. : Bagus Hari Adi, Sperjono, Subiyakto Peneliti/pengusul

MERCIAL PERTANTAN.

....

DR. IR. SJARTFUDIN BAHARSJAH

Lampiran: Keputusan Menteri Pertanjan Nomor : 114/Kpts/TP.240/2/2001

Tanggal: 8 Februari 2001

## DESKRIPSI TEMBAKAU TEMANGGUNG VARIETAS KEMLOKO I

Nomor seleksi : 2258/2/1/1 : Kemloko (lokal) : Seleksi individu Metode pemuliaan

: Nicotiana tabacum L. Species

: Piramid Habitus

: 145,23 cm - 174,01 cm Tinggi tanaman

Panjang ruas : 4,69 cm - 6,81cm, makin keatas makin

> panjang : Hijau

Warna batang Bulu batang : Berbulu : 20 - 24 lembar Jumlah daun

: Tegak (35,25 derajat - 56,75 derajat ) Sudut daun

Ujung daun : Runcing

: Berombak, daun atas tidak menggulung, Tepi daun

> daun bawah menggulung : Rata, agak bergelombang

Permukaan daun Tebal daun : Tipis Warna daun : Hijau

: 3/8 putar ke kanan Phylotaxy : Duduk tidak bertangkai Tangkai daun

Sayap : Sempit licin

: Sempit memeluk batang Telinga Panjang daun : 41,18 cm - 49,18 cmLebar daun : 21,57 cm - 27,17 cm: Lonjong, lebar meruncing Bentuk daun

Indek daun : 0,482

: 67,96 - 81,44 hstUmur berbunga

Warna mahkota bunga : Merah muda sampai merah

Warna kepala sari : Krem Bentuk buah : Bulat telur : Coklat Warna biji : 98 - 122 hst Umur panen

: 787,82 - 1.011,46 kg/ha Potensi hasil

: 37,34 - 47,18 Indek mutu . : 3,75 % - 8,65 % Kadar nikotin : 3,89 % Kadar gula

: Tahan terhadap hama Aphis sp, Ketahanan terhadap hama dan penyakit Tahan terhadap nematoda,

> Rentan terhadap penyakit layu bakteri, : Fatkhur Rochman, Abdul Rachman SK,

Suwarso dan Anik Herwati.

Peneliti

ENTERI PERTANIAN

rof. Dr. Ir. BUNGARAN SARAGIH, MEc.