

LAMPIRAN  
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN  
REPUBLIK INDONESIA  
NOMOR 785/Kpts/PV.240/D/12/2021  
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR  
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA  
DURIAN SEKATAP

DESKRIPSI DURIAN VARIETAS  
SEKATAP

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Asal                                | : Desa Kalitapas, Kecamatan Bener, Kabupaten Purworejo       |
| Silsilah                            | : Seleksi Pohon Induk  |
| Golongan                            | : Klon   |
| Tinggi tanaman                      | : 32 m   |
| Bentuk tajuk tanaman                | : <i>Irregular</i>   |
| Kedudukan tajuk                     | : Sedang   |
| Percabangan                         | : Mendatar   |
| Warna batang                        | : Coklat keabuan-abuan (RHS <i>Grey Brown Group N 199A</i> ) |
| Tekstur batang                      | : Kasar, kulit mengelupas                                    |
| Bentuk batang                       | : Bulat  |
| Letak cabang terendah               | : 14,06 m  |
| Lingkar batang                      | : 217,0 cm   |
| Bentuk daun                         | : <i>Elliptic</i>  |
| Ujung akumina                       | : Pendek   |
| Panjang daun                        | : 14,0 – 16,9 cm   |
| Lebar daun                          | : 5,2 – 6,3 cm   |
| Panjang tangkai daun                | : 2,1 – 3,8 cm   |
| Bentuk ujung daun                   | : Meruncing  |
| Bentuk pangkal daun                 | : Runcing  |
| Warna permukaan daun bagian atas    | : Hijau tua (RHS <i>Green Group NN137 A</i> )                |
| Warna permukaan daun bagian bawah   | : Coklat tembaga (RHS <i>Grey Brown Group 199 B</i> )        |
| Bentuk bunga sebelum mekar          | : <i>Ovoid</i>   |
| Warna kelopak bunga                 | : Hijau kekuningan (RHS <i>Yellow Green Group 152 C</i> )    |
| Warna mahkota bunga                 | : Kuning kehijauan (RHS <i>Yellow Green Group 151 D</i> )    |
| Warna kepala putik                  | : Orange (RHS <i>Yellow Orange 17 C</i> )                    |
| Warna benangsari                    | : Putih kekuningan (RHS <i>Yellow Group 2 D</i> )            |
| Kedudukan putik terhadap benangsari | : Lebih tinggi   |
| Bentuk petal                        | : Spatula sempit   |
| Kedudukan bunga                     | : Pada cabang  |
| Jumlah bunga per tandan             | : 5 – 25   |
| Panjang tangkai buah                | : 3,8 – 5,8 cm   |
| Panjang buah                        | : 26,1 – 28,0 cm   |
| Lingkar buah                        | : 49,7 – 64,0 cm   |

|   |  |
|---|--|
| Tebal kulit buah                              | : 1,0 – 1,5 cm   |
| Waktu berbunga                                | : September - Oktober  |
| Umur bunga sampai buah                        | : 4 bulan  |
| Waktu panen                                   | : Januari - Februari   |
| Bentuk buah                                   | : Lonjong / Oval   |
| Bentuk ujung buah                             | : Meruncing / <i>pointed</i> dan menonjol / <i>mammiform</i>   |
| Bentuk pangkal buah                           | : Meruncing / <i>acute</i>   |
| Kedalaman juring                              | : Lemah  |
| Area duri kecil pada ujung buah               | : Sedang dan menonjol  |
| Area tanpa duri di sekitar dasar tangkai buah | : Sempit dan menonjol  |
| Warna kulit buah                              | : Hijau kekuningan ( RHS <i>Yellow Green Group</i> 146 C )   |
| Bentuk duri                                   | : Lancip panjang   |
| Kepadatan duri                                | : Sedang   |
| Tebal daging buah                             | : 1,5 – 2,5 cm   |
| Warna daging buah                             | : Kuning (RHS <i>Yellow group</i> 11 C)  |
| Rasa daging buah                              | : Manis  |
| Aroma daging buah                             | : Kuat   |
| Tekstur daging buah                           | : Lembut sedikit berserat  |
| Bentuk biji                                   | : Lonjong  |
| Warna biji                                    | : Orange (RHS <i>Greyed Orange Group</i> 164 B)  |
| Jumlah biji total                             | : 12 – 20  |
| Persentase biji kempes                        | : 62,50 – 94,44 %  |
| Kandungan air                                 | : 55,95 – 69,76 %  |
| Kandungan gula                                | : 28,4 – 36,8 °Brix  |
| Kandungan lemak                               | : 1,16 – 3,92 %  |
| Kandungan Vit C                               | : 82,70 – 150,93 mg/100 g  |
| Jumlah juring per buah                        | : 5  |
| Berat per buah                                | : 2,10 – 3,10 kg   |
| Berat kulit per buah                          | : 1,23 – 1,77 kg   |
| Berat biji per buah                           | : 0,04 – 0,22 kg   |
| Berat daging buah per buah                    | : 0,56 – 1,38 kg   |
| Jumlah buah per tanaman                       | : 200 – 300 buah   |
| Produksi buah per pohon per tahun             | : 600 – 900 kg   |
| Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi  | : 32,4 – 44,4 %  |
| Daya simpan buah pada suhu 25 – 27 ° C        | : 4–5 hari   |
| Identitas pohon induk tunggal                 | : Calon Pohon Induk Tunggal milik Bp. Asngadi<br>Desa Kalitapas, Kecamatan Bener, Kabupaten Purworejo                |
| Perkiraan umur pohon induk tunggal            | : ± 100 tahun  |
| Wilayah adaptasi                              | : Dataran rendah   |
| Penciri utama                                 | : Bentuk bunga sebelum mekar <i>ovoid</i> , bentuk ujung buah meruncing dan menonjol, bentuk pangkal buah meruncing. |

Keunggulan varietas : Persentase buah yang dapat dikonsumsi tinggi.  
Wilayah adaptasi : Dataran rendah  
Pemohon : Pemerintah Daerah Kabupaten Purworejo  
Pemulia : Panca Jarot Santoso  
Peneliti : Sri Rukmini, Tino Vihara, Nuryani Kusumawati, Pramono, Maryani, Eko Anang SW, Eko Susanto, Parino

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

Ttd.

PRIHASTO SETYANTO  
NIP 19690816 199503 1 001