



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR
 DINAS PERTANIAN DAN KETAHANAN PANGAN
 UPT PENGAWASAN DAN SERTIFIKASI BENIH
 TANAMAN PANGAN DAN HORTIKULTURA
 Jl. Gayung Kebonsari 175 A Telp. (031) 8292079 Fax. 8292892
SURABAYA - 60235

Nomor : 0011/S.BMU.R/JTM.11/2023/P.
 Tahun : 2023.....

**LAPORAN PEMERIKSAAN UMBI / RIMPANG
 SERTIFIKASI/PEMURNIAN BENIH HORTIKULTURA
 PERTAMA / ULANG*)**

1. Pemohon

Nama Produsen Benih : K.T. PUTRA BASOKA.....
 Alamat : SUMIENEP.....
 Nomor Sertifikat Kompetensi : 045/BADAN. HUKUM. /JTM. /XI./2016.....

2. Identitas Kelompok Benih

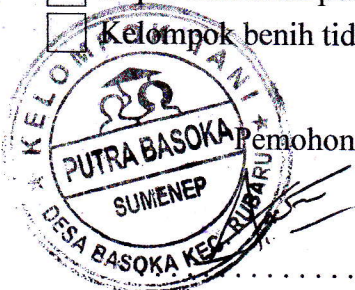
Asal Lapangan/Blok : 9..... No. Kelompok : 9/9.....
 Jenis Tanaman : BAWANG MERAH..... Varietas : RUBARU.....
 Klas Benih : SEBAR..... Jumlah wadah :
 Tanggal Panen : 5-3-2023..... Volume Benih : 6000..... Kg

4. Hasil Pemeriksaan

| No | Faktor yang diperiksa | Persentase (%) | Catatan |
|----|--|----------------|---------|
| a. | Campuran Varietas Lain (Kn, Bm, Bp, Bd, O) | 1,0 | |
| b. | Benih Tanaman Lain (O) | | |
| c. | Kesehatan Umbi/Rimpang | | |
| | - Busuk Coklat & Busuk Lunak (Kn) | | |
| | - Common scab, Black scurf, Powdery scab, Late blight (Kn) | | |
| | - Busuk Kering (Kn) | | |
| | - Nematoda Bintil Akar (Kn) | | |
| | - Busuk leher batang/ <i>Botrytis sp</i> (Bm, Bd) | 1,4 | |
| | - Bercak ungu/ <i>Alternaria sp</i> (Bm, Bd) | 1,7 | |
| | - Busuk pangkal/ <i>Fusarium sp</i> (Bm, Bd) | 1,8 | |
| | - Antracnose/ <i>Colletroticum sp</i> (Bm, Bd, Bp) | 1,8 | |
| | - Bakteri busuk lunak/ <i>Erwinia sp</i> (Bm, Bd) | 2,0 | |
| | - Busuk umbi (Bp) | | |
| | - Busuk bakteri (O) | | |
| | - Lalat rimpang (O) | | |
| | - Busuk jamur (O) | | |
| | - Nematode (O) | | |
| d. | Kerusakan oleh penggerek umbi (Kn) | | |
| e. | Kerusakan mekanis (Kn, Bm, Bp, Bd, O) | 2,0 | |

5. Kesimpulan

- Kelompok benih memenuhi persyaratan teknis minimal, klas benih . SEBAR....
 Dapat dilakukan pemeriksaan ulang
 Kelompok benih tidak memenuhi persyaratan teknis minimal



SUMIENEP..., 16-3-2023...

Pengawas Benih Tanaman

[Signature]
 LATIPRANING BUDIANTORO