



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.BM.R./JTM/10/2023/P  
Tahun : 2023

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

1. Pemohon

Nama Produsen Benih : K.T. BAROKAH  
Alamat : SUMENEP  
Nomor Sertifikat Kompetensi : 050/PERSEORANG/AN/JTM/11/2015

2. Identitas Kelompok Benih

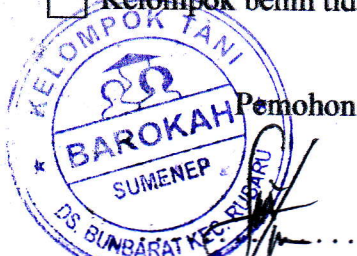
Asal Lapangan/Blok : 11 No. Kelompok : 11/11  
Jenis Tanaman : BAWANG MERAH Varietas : RUBARU  
Klas Benih : SEBAR Jumlah wadah :  
Tanggal Panen : 3-3-2023 Volume Benih : 6000 Kg

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)	1,7	
	- Bercak ungu/ <i>Alternaria sp</i> (Bm, Bd)	1,2	
	- Busuk pangkal/ <i>Fusarium sp</i> (Bm, Bd)	1,2	
	- Antracnose/ <i>Colletotricum sp</i> (Bm, Bd, Bp)	2,1	
	- Bakteri busuk lunak/ <i>Erwinia sp</i> (Bm, Bd)	1,9	
	- 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)	2,3	

5. Kesimpulan

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



SUMENEP., 13-5-2023..

Pengawas Benih Tanaman

*[Signature]*  
LAMBARA BUDIANTORO