



KONSERVASI PLASMA NUTFAH TANAMAN PEMANIS, SERAT, TEMBAKAU DAN MINYAK INDUSTRI

1. Tujuan

Instruksi Kerja Konservasi Plasma Nutfah Tanaman Pemanis, Serat, Tembakau dan Minyak Industri bertujuan agar pelaksanaannya dapat dilakukan secara efektif sehingga memenuhi persyaratan standar ISO 9001 : 2015.

2. Prosedur Kerja

Pelaksanaan kerja Konservasi Plasma Nutfah Tanaman Pemanis, Serat, Tembakau dan Minyak Industri dilakukan sebagaimana tahapan kegiatan dalam gambar berikut:

NO	Kegiatan	Pelaksana				Kelengkapan	Waktu	Output	Ket
		Penjab RPTP	Penjab Kegiatan	Teknisi/ Analisis	Kepala Kebun				
1.	Konservasi benih plasma nutfah yang disimpan di seed storage dan tanaman di lapang					RPTP	2 hari	Rencana penelitian	
2.	Konservasi benih plasma nutfah yang disimpan di seed storage					ROPP	1 tahun setiap tahun	Kesesuaian jadwal dan rencana kegiatan	
3.	Melihat daftar plasma nutfah yang dikonservasi dalam ROPP					ROPP	1 hari	Daftar plasma nutfah	
4.	Koordinasi dengan analis					ROPP	1 hari	Pemahaman kegiatan pengujian dan pengamatan plasma nutfah	
5.	Menyiapkan bahan dan alat untuk pengujian mutu benih di laboratorium					ROPP, bahan dan alat pengujian, ATK	2 hr per minggu	Ketersediaan bahan dan alat pengujian	
6.	Menyiapkan benih plasma nutfah untuk pengujian mutu benih di laboratorium					ROPP, bahan dan alat pengambilan contoh benih dan ATK	2 hr per minggu	Ketersediaan bahan, alat pengujian dan benih yang akan diuji mutunya	
7.	Melaksanakan pengujian daya berkecambah benih plasma nutfah					Ropp, bahan dan alat pengujian, ATK	12 bulan	Benih plasma nutfah yang sedang diuji mutunya	
8.	Melaksanakan pengamatan daya berkecambah benih plasma nutfah					Ropp, bahan dan alat pengujian, ATK	12 bulan	Data daya berkecambah benih plasma nutfah	
9.	Melaksanakan tabulasi data pengamatan daya berkecambah benih plasma nutfah					Komputer dan ATK	1 bulan	Data daya berkecambah benih plasma nutfah yang sudah tersusun	



KONSERVASI PLASMA NUTFAH TANAMAN PEMANIS, SERAT, TEMBAKAU DAN MINYAK INDUSTRI

10	Analisa data dan membuat kesimpulan					Komputer dan ATK	1 bulan	Data daya berkecambah benih plasma nutfah yang sudah dianalisa	
11	Menyusun laporan					Komputer dan ATK	1 bulan	Laporan dan rekomendasi untuk dilakukan regenerasi dan atau perbanyak benih plasma nutfah	

Disiapkan Oleh

Penanggungjawab Kegiatan


Dr. Ir. SESANTI BASUKI, M.Phil.
NIP. 19630523 198903 2 001

Disahkan

Ketua Kelompok Peneliti Pemuliaan Plasma Nutfah dan Perbenihan


Ir. UNTUNG SETYOBUDI, MP
NIP. 195604121989031002