

**Persyaratan Karantina Tumbuhan  
untuk Pemasukan Bibit (Kultur *in vitro*) Ubi Kayu (*Manihot esculenta*)  
asal United Kingdom (Inggris)**

**A. Persyaratan Karantina Tumbuhan (*Plant Quarantine Requirements*)**

Pemasukan benih tumbuhan ke dalam wilayah negara Republik Indonesia wajib:

1. Dilengkapi Sertifikat Kesehatan Tumbuhan (*Phytosanitary Certificate*) dari negara Inggris;
2. Melalui tempat-tempat pemasukan yang telah ditetapkan;
3. Dilaporkan dan diserahkan kepada Petugas Karantina Tumbuhan setibanya di tempat pemasukan untuk keperluan tindakan karantina tumbuhan.

**B. Persyaratan Teknis/Kewajiban Tambahan (*Technical Requirements/Additional Requirement*)**

1. Disertai Surat Ijin Pemasukan (SIP) dari Menteri Pertanian;
2. Bibit (kultur *in vitro*) berasal dari produsen yang telah diregistrasi oleh otoritas yang berwenang di Negara Inggris;
3. Bibit (kultur *in vitro*) harus bebas dari tanah, gulma dan kotoran lainnya;
4. Media pertumbuhan harus bebas dari kontaminasi cendawan dan bakteri, jika ternyata terdapat kontaminasi maka terhadap bibit dan media pertumbuhan tersebut dilakukan tindakan pemusnahan;
5. Setibanya di tempat pemasukan terhadap kiriman bibit (kultur *in vitro*) , akan dilakukan pemeriksaan kesehatan untuk memastikan bahwa bibit (kultur *in vitro*) bebas dari OPTK kelompok virus, bakteri dan fitoplasma;
6. Importasi bibit (kultur *in vitro*) ubi kayu hanya untuk keperluan penelitian dan selama penelitian di bawah pengawasan petugas karantina tumbuhan;
7. Seluruh bagian tanaman harus dimusnahkan setelah penelitian selesai dilaksanakan;
8. Apabila dari hasil pemeriksaan kesehatan menunjukkan bahwa bibit terinfeksi/terinfestasi OPTK dan upaya pembebasan tidak dapat dilakukan maka terhadap partai kiriman bibit tersebut dilakukan tindakan pemusnahan.
9. Apabila ketentuan phytosanitary (persyaratan umum dan persyaratan teknis/kewajiban tambahan) tidak dapat dipenuhi kami rekomendasikan untuk tidak memasukan bibit dari tempat/situs yang diusulkan.

**DAFTAR OPTK PADA BENIH UBI KAYU (*Manihot esculenta*) DI UK (INGGRIS)**  
**LIST OF QUARANTINE PESTS ON CASSAVA (*Manihot esculenta*) SEEDLINGS IN UNITED KINGDOM (ENGLAND)**  
(Sumber/Source: Permentan No. 51/Permentan/KR.010/9/2015, tanggal 23 September 2015)

No.	Nama Ilmiah ( <i>Scientific Name</i> )	Nama Umum ( <i>Common Name</i> )	Daerah Sebar ( <i>Distribution Area</i> )
<b>I. BAKTERI/BACTERIA</b>			
1.	<i>Pantoea agglomerans</i>	pink disease of pineapple	UK
<b>II. CENDAWAN/FUNGI/FUNGI LIKE ORGANISME</b>			
2.	<i>Dematophora necatrix</i>	white root rot of trees	UK
3.	<i>Ceratocystis fimbriata</i>	Hawar	<b>Indonesia:</b> Jawa, Kalimantan, Sumatera (Aceh, Riau); UK
4.	<i>Rhizoctonia bataticola</i>	root rot of bean/tobacco	<b>Indonesia:</b> Jawa (Barat), Tangerang UK