

**Persyaratan Karantina Tumbuhan dan Kewajiban Tambahan
untuk Pemasukan Benih Sorghum (*Sorghum bicolor*) asal Amerika Serikat**

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 NPPO Amerika Serikat;
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. Kewajiban Tambahan (*Additional Requirements*)

1. Disertai Surat Ijin Pemasukan (SIP) dari Menteri Pertanian;
2. Benih berasal dari produsen yang telah diregistrasi oleh otoritas yang berwenang di Amerika Serikat;
3. Benih berasal dari tempat produksi (*place of production*) atau situs produksi (*production site*) yang bebas dari Organisme Pengganggu Tumbuhan Karantina (OPTK) sebagaimana tercantum dalam lampiran surat ini;
4. Benih harus bebas dari infestasi/infeksi OPTK sebagaimana tercantum dalam lampiran;
5. Benih harus bebas dari tanah, gulma dan kotoran lainnya;
6. Benih tidak dikirim dalam keadaan curah, baik di dalam alat angkut maupun peti kemas serta dikemas dengan baik untuk menghindari infestasi/kontaminasi OPT/OPTK dan kerusakan selama dalam perjalanan;
7. Setibanya di tempat pemasukan terhadap kiriman benih akan dilakukan pemeriksaan kesehatan (secara visual dan laboratoris) untuk memastikan bahwa benih bebas OPTK;
8. Apabila dari hasil pemeriksaan kesehatan menunjukkan bahwa benih positif mengandung OPTK dan upaya pembebasan tidak dapat dilakukan, maka terhadap partai kiriman benih tersebut dilakukan tindakan pemusnahan.
9. Apabila persyaratan karantina tumbuhan dan kewajiban tambahan tidak dapat dipenuhi, kami rekomendasikan untuk tidak memasukkan benih dari tempat/ situs yang diusulkan

DAFTAR OPTK PADA BENIH SORGHUM (*Sorghum bicolor*) ASAL AMERIKA SERIKAT
LIST OF QUARANTINE PESTS ON SORGHUM (*Sorghum bicolor*) SEED FROM USA
(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>)
I. SERANGGA/ INSECTS			
1.	<i>Ostrinia nubilalis</i>	Corn moth	Amerika Serikat
2.	<i>Prostephanus truncates</i>	Greater grain borer	Amerika Serikat
3.	<i>Contarinia sorghicola</i>	Sorghum midge	Indonesia: Jawa; Amerika Serikat
II. CENDAWAN/ FUNGI			
4.	<i>Claviceps africana</i>	Sordariomycetes	Amerika Serikat
5.	<i>Sphacelia segetum</i>	Sugary disease	Amerika Serikat
6.	<i>Sporisorium cruentum</i>	Sorghum loose cernel smut	Amerika Serikat
7.	<i>Sphacelotheca reiliana</i>	Loose smut	Amerika Serikat
8.	<i>Colletotrichum sublineolum</i>	Head blight of sorghum	Amerika Serikat
9.	<i>Fusarium chlamyosporum</i>	Wilt cotton	Amerika Serikat
10.	<i>Fusarium graminearum</i>	Head blight of maize	Amerika Serikat
11.	<i>Gloeocercospora sorghi</i>	Zonate leaf spot	Amerika Serikat
12.	<i>Sarocladium strictum</i>	Kernel rot of maize	Amerika Serikat
13.	<i>Sclerophthora macrospora</i>	Wtiche's broom on maize	Amerika Serikat
14.	<i>Ephelis oryzae</i>	sterility disease	Indonesia: Jawa (Barat, Tengah), Sumatera (Utara, Barat, Aceh); Amerika Serikat
15.	<i>Rhizoctonia bataticola</i>	root rot of bean/tobacco	Indonesia: Jawa (Barat), Tangerang; Amerika Serikat
16.	<i>Peronosclerospora sorghi</i>	mildew of maize and sorghum	Indonesia: Jawa (Barat); Amerika Serikat
III. BAKTERI/ BACTERIA			
17.	<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>nebraskensis</i>	Bacterial stripe	Amerika Serikat
18.	<i>Pantoea ananatis</i>	Enterobacteriaceae	Amerika Serikat
19.	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i>	pear blossom blight	Amerika Serikat
20.	<i>Pseudomonas viridiflava</i>	bacterial soft rot of tomato	Amerika Serikat
21.	<i>Pantoea stewartii</i> sub sp. <i>stewartii</i>	Stewart's wilt	Indonesia: Jawa, Sumatera, Sulawesi, Lombok; Amerika Serikat
IV. VIRUS/VIRUSES			
22.	Barley stripe mosaic hordeivirus	BSMV	Amerika Serikat
23.	Maize chlorotic mottle machlomovirus	MCMV	Amerika Serikat
24.	Maize dwarf mosaic potyvirus	MDMV	Amerika Serikat