




KEMENTERIAN PERTANIAN
Badan Perakitan dan Modernisasi Pertanian








Nomor SOP	B-456.13/OT.210/H.5.2/05/2025
No. Revisi	0
Tanggal Pembuatan	16 Mei 2025
Tanggal Berlaku	16 Mei 2025
Disahkan oleh	<div> Kepala Balai Dr. Ir. Andi Saenab M.Si NIP. 196804181996032001</div>

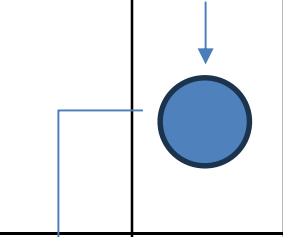
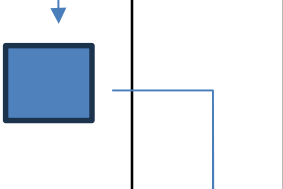
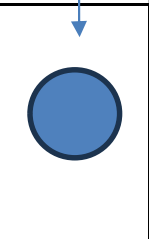
Balai Perakitan dan Pengujian Unggas dan Aneka Ternak

Nama SOP
SOP DESINFEKSI KANDANG

Dasar Hukum	Kualifikasi pelaksana
Undang-Undang No.18 Tahun 2009 tentang Peternakan dan Kesehatan Hewan Permentan nomor 28 Tahun 2008 tentang Pedoman Penataan Kompartemen dan Zona Usaha Perunggasan	Minimal setingkat SLTA/SMK Memahami tugas dan fungsi pengelolaan desinfeksi kandang Memahami prosedur dan menguasai teknis budidaya ternak
Keterkaitan	Peralatan/perlengkapan
SOP Lalu lintas Orang, barang, masuk BRMP UAT SOP Kunjungan Tamu ke area kandang unggas	1. Komputer/ laptop
Peringatan	Pencatatan dan pendataan
Apabila SOP tidak dilaksanakan sesuai dengan prosedurnya maka proses desinfeksi kandang tidak dapat tercapai dengan baik	Pencatatan pada Buku Agenda Dokumen laporan pengelolaan desinfeksi kandang

PROSEDUR KERJA DESINFEKSI KANDANG

No.	Uraian Kegiatan	Pelaksana		Mutu Baku			Ket.
		Koordinator Lapangan	Petugas Kandang	Kelengkapan	Waktu	Output	
1	Desinfeksi kandang dilakukan setelah seluruh ternak keluar, dan kandang kosong			Data dan informasi	1 hari	Dokumen	
2	Bersihkan seluruh kotoran ayam, sekam, dan bahan organic lainnya			Data dan informasi	1 hari	Dokumen	
3	Mencuci seluruh peralatan kandang			Data dan informasi	1 jam	Dokumen	
4	Mencuci lantai dan dinding kandang dengan deterjen dan mesin steam bertekanan tinggi			Dokumen dan Informasi	2 jam	Dokumen	
5	Bilas sampai bersih, kemudian melakukan desinfeksi kandang dengan desinfektan			Dokumen dan Informasi	1 jam	Dokumen	
6	Setelah kandang kering, dilakukan fumigasi kandang menggunakan formalin dan kalium permanganate, biarkan selama sehari semalam			Dokumen dan Informasi	2 jam	Dokumen	

7	Setelah sisa sisa material fumigasi hilang, dilakukan pengapuran pada dinding lantai kandang menggunakan kapur gamping yang dicampur dengan air, biarkan selama sehari semalam		Dokumen dan Informasi	2 jam	Dokumen	
8	Setelah kapur mengering, kandang dibiarkan kosong minimal 2 bulan untuk selanjutnya digunakan kembali		Dokumen dan Informasi	1 jam	Dokumen	
9	Dua hari sebelum periode pemeliharaan ayam DOC yang baru, dilakukan desinfeksi kandang menggunakan desinfektan yang sesuai		Dokumen dan Informasi	2 jam	Dokumen	