

**KISI-KISI UJIAN SEKOLAH BERSTANDAR NASIONAL
SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN/MADRASAH ALIYAH KEJURUAN
TAHUN PELAJARAN 2018/2019**

Mata Pelajaran : Dasar-Dasar Agribisnis Produksi Tanaman

Kurikulum : 2013

Level Kognitif	Lingkup Materi			
	Dasar-Dasar Budidaya Tanaman	Alat Mesin Pertanian	Pembiakan Tanaman	Penyuluhan Pertanian
Pengetahuan dan Pemahaman - mengidentifikasi	Siswa mampu mengidentifikasi prinsip keselamatan dan kesehatan kerja (K3).	Siswa mampu mengidentifikasi bagian-bagian alat dan mesin produksi pertanian, laboratorium, klimatologi, penyimpanan dan prosesing.	Siswa mampu mengidentifikasi: <ul style="list-style-type: none"> • teknik penyiapan bahan tanam generatif. • teknik penyiapan bahan tanam vegetatif. • ruangan laboratorium kultur jaringan 	Siswa mampu mengidentifikasi karakteristik masyarakat
Aplikasi - menerapkan - menentukan	Siswa mampu menerapkan: <ul style="list-style-type: none"> • prinsip keselamatan dan kesehatan kerja (K3). • prinsip pelestarian lingkungan hidup • teknik penyiapan lahan. • teknik penyiapan bibit tanaman • teknik pengairan tanaman • teknik perlakuan khusus tanaman • teknik pemupukan tanaman • teknik pengendalian organisme pengganggu tanaman (OPT) 	Siswa mampu menerapkan: <ul style="list-style-type: none"> • fungsi bagian-bagian alat dan mesin produksi pertanian, laboratorium, klimatologi, penyimpanan dan prosesing. • prinsip dan prosedur kerja alat dan mesin produksi pertanian, laboratorium, klimatologi, penyimpanan dan prosesing • cara mengoperasikan alat dan mesin produksi pertanian laboratorium, 	Siswa mampu: <ul style="list-style-type: none"> • Menerapkan: <ul style="list-style-type: none"> ○ teknik penyiapan bahan tanam ○ teknik penyiapan tempat pe semaian ○ teknik penyiapan media tanam ○ teknik perlakuan khusus terhadap bahan tanam pada pembiakan generatif. ○ teknik pembiakan tanaman secara generatif 	Siswa mampu menerapkan: <ul style="list-style-type: none"> • dasar-dasar penyuluhan pertanian • teknik komunikasi efektif • program penyuluhan pertanian

Level Kognitif	Lingkup Materi			
	Dasar-Dasar Budidaya Tanaman	Alat Mesin Pertanian	Pembiakan Tanaman	Penyuluhan Pertanian
	<ul style="list-style-type: none"> • teknik pemanenan tanaman 	klimatologi, penyimpanan dan prosesing <ul style="list-style-type: none"> • cara perawatan alat dan mesin produksi pertanian, laboratorium, klimatologi, penyimpanan dan prosesing 	<ul style="list-style-type: none"> ○ teknik pembiakan tanaman secara vegetatif alami ○ teknik pembiakan tanaman secara vegetatif buatan ○ pemeliharaan bibit tanaman hasil pembiakan secara generatif dan vegetatif ○ teknik pembiakan secara modern/ kultur jaringan tanaman ○ teknik pembiakan secara modern/ kultur jaringan tanaman • Menentukan jenis peralatan kultur jaringan sesuai dengan ruangan 	
Penalaran dan Logika - menganalisis - menilai - mendiagnosis	Siswa mampu: <ul style="list-style-type: none"> • Menganalisis: <ul style="list-style-type: none"> ○ perkembangan agribisnis tanaman ○ teknik perlakuan khusus tanaman ○ persyaratan tumbuh tanaman ○ waktu dan frekuensi serta jumlah pemberian air • Mendiagnosis: 	Siswa mampu menganalisis jenis-jenis alat dan mesin produksi pertanian, laboratorium, klimatologi, penyimpanan dan prosesing	Siswa mampu menganalisis: <ul style="list-style-type: none"> • hasil pembibitan tanaman secara generatif dan vegetatif • hasil pembiakan secara kultur jaringan 	Siswa mampu menyimpulkan penggunaan metode penyuluhan

Level Kognitif	Lingkup Materi			
	Dasar-Dasar Budidaya Tanaman	Alat Mesin Pertanian	Pembiakan Tanaman	Penyuluhan Pertanian
	<ul style="list-style-type: none"> ○ efisiensi pupuk berdasarkan gejala pada tanam ○ gejala pada tanaman akibat gangguan organisme pengganggu tanaman 			