

ELEMEN DAN ASPEK YANG DINILAI

KSP06 : 1.0 Kemahiran Melakukan Amali

Aspek	Penerangan Aspek	TING	Tarikh
1.1 Melakukan eksperimen makmal	1.1.1 Melakukan eksperimen untuk menunjukkan cahaya diperlukan untuk fotosintesis	4	
	1.1.2 Melakukan eksperimen untuk menunjukkan butir pepejal tanah secara mendapan.	4	
	1.1.3 Melakukan eksperimen untuk menguji pH tanah menggunakan kaedah :		
	1.1.3.1 Meter pH	4	
	1.1.3.2 Larutan penunjuk universal	4	
	1.1.4 Melakukan eksperimen untuk menunjukkan kesan kalsium karbida ke atas proses kemasakan buah	4	
1.2 Melakukan bedah siasat	1.2.1 Melakukan bedah siasat ke atas ayam / puyuh untuk menunjukkan sistem pencernaan	5	
1.3 Mengawal organisma menggunakan kaedah kimia	1.3.1 Mengawal organisma menggunakan mana-mana kaedah kimia yang sesuai	4	
1.4 Melakukan pembiakan pokok	1.4.1 Melakukan pembiakan pokok dengan kaedah tut	4	
	1.4.2 Melakukan pembiakan pokok dengan kaedah cantuman tunas	4	
1.5 Memasang dan menyelenggara sistem pengairan	1.5.1 Memasangan dan menyelenggara sistem pengairan titisan	5	
	1.5.2 Memasang dan menyelenggara sistem pengairan percikan	5	
1.6 Mengaplikasikan	1.6.1 Mengaplikasikan prinsip bioteknologi dalam	5	

prinsip bioteknologi / pertanian persekitaran terkawal	menghasilkan makanan melalui proses penapaian		
	1.6.2 Mengaplikasikan prinsip bioteknologi dalam menghasilkan baja organik	5	
	1.6.3 Mengaplikasikan prinsip pertanian persekitaran terkawal dalam menghasilkan tanaman sayuran menggunakan kaedah hidroponik	5	
1.7 Melakukan amali komputer	1.7.1 Mengakses internet untuk mendapatkan maklumat dan perhubungan	5	
	1.7.2 Memilih maklumat yang sesuai dan berkaitan dari internet	5	
	1.7.3 Menyedia satu laporan projek menggunakan perisian komputer	5	

KSP 07 : 2.0 Kemahiran Berkomunikasi

Aspek	Penerangan Aspek	M/S	Tarikh
2.1 Menyampaikan maklumat atau idea secara bertulis	2.1.1 Merangka rancangan operasi ladang	5	
	2.1.2 Mana-mana tugas amali yang berkaitan	4 / 5	
2.2 Menyampaikan maklumat atau idea secara grafik	2.2.1 Melakar dan melabel lapisan-lapisan profil tanah lazim	4	
	2.2.2 Melakar sistem pencernaan ayam / puyuh	5	
	2.2.3 Melakar pelan susun atur ladang	5	
	2.2.4 Menyediakan jadual kerja	5	
	2.2.5 Menyediakan format rekod	5	