



BORANG INVENTORI PROJEK PELAJAR

PERKARA	MAKLUMAT INFORMATION
Program <i>Program</i>	DKM
Jabatan <i>Department</i>	KEJURUTERAAN MEKANIKAL
Semester/ Tahun <i>Semester/ Year</i>	LIMA
Tajuk Projek <i>Project Title</i>	MESIN SEMI-AUTOMATIK PEMOTONG CILI BASAH
Jenis Projek <i>Type of Project</i>	INOVASI
Kategori Kluster Penyelidikan <i>Category/ research Cluster</i>	TEKNOLOGI DAN KEJURUTERAAN
Ahli Kumpulan <i>Group member</i>	1. MUHAMMAD AKMAL FIRDAUS BIN HIZAL 990611-08-7893 2. MUHAMMAD AZAHARY HISHAM BIN SUKOR 990507-04-5327 3. 4. 5.
Penyelia <i>Supervisor</i>	PUAN GWEE CHIOU CHIN 850108-01-5986
Penyelia Bersama <i>Co-Supervisor</i>	
Abstrak <i>Abstract</i>	Mesin Semi-Automatik Pemotong Cili Basah merupakan satu projek yang dilaksanakan bertujuan bagi membantu pengusaha restoran kecil dan sederhana menangani masalah cara pemotongan cili secara manual. Idea diperolehi dari pemerhatian terhadap restoran yang terpaksa mengupah pekerja yang lebih untuk memotong cili. Hasil kajian yang dilakukan adalah saiz dan reka bentuk mesin bersesuaian dengan keadaan dan saiz dapur restoran serta teknik pemotongan cili dapat dipermudah dan dipercepatkan.

Keyword <i>Keyword</i> (max 5 word)	1)Cili 2)Mesin 3)Memotong 4)Restoran
Objektif Projek <i>Project Objectives</i>	-Merekabentuk mesin pemotong cili untuk pengusaha restoran kecil dan sederhana. -Menginovasi mesin pemotong cili basah semi-automatik sedia ada.
Skop Projek <i>Project scope</i>	-Hanya untuk pengusaha restoran kecil dan sederhana. -Tertumpu untuk memotong cili basah dan sayur yang berdaun. -Tidak sesuai digunakan untuk industri yang besar.

IP No		
Dapatan <i>Finding</i> (500 words max)	Hasil daripada rujukan yang telah diperolehi, projek ini melambangkan 'environment' yang bermaksud persekitaran. Mesin ini tidak mengeluarkan bunyi yang bising ketika beroperasi. Hasil dari kajian dan soal selidik yang dijalankan, majoriti pengusaha restoran bersetuju dengan adanya mesin pemotong cili basah.	
Cadangan untuk kerja-kerja akan datang <i>Suggestion for future work</i> (500words)	Mesin ini boleh ditambah baik dengan membolehkan ia memotong pelbagai jenis sayuran. Selain itu, mesin ini juga boleh dipelbagaikan dari segi bentuk pemotongan.	
Gambar berkaitan projek <i>Picture related to project (700kb)</i>		

Rating/Level	JABATAN	

Borang ini perlu diisi oleh pelajar dan dihantar kepada penyelia/ penyelaras projek dalam bentuk hardcopy dan softcopy (borang LAMPIRAN J) dan gambar hasil projek dalam format jpeg/bitmap) bersama laporan akhir dan hasil projek.

