



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>	TURBINE BIRD REPELLENT
Jenis Projek <i>Type of Project</i>	REKABENTUK
Kategori Kluster Penyelidikan <i>Category/ research Cluster</i>	TEKNOLOGI DAN KEJURUTERAAN
Ahli Kumpulan <i>Group member</i>	1. HAFIZ BIN MOHD REDDA 990423-01-6633 2. MUHAMMAD ZUFAYRI HIRZI BIN ZAINUDDIN 991124-04-5359 3. NUR IZZATI NAJWA BINTI MOHD KHALID 980514-01-6752 4. 5.
Penyelia <i>Supervisor</i>	MUHAMMAD HAFIZ BIN KAMARUDIN 820810-01-6391
Penyelia Bersama <i>Co-Supervisor</i>	RUSLAN BIN ABDUL JALIL 780107-01-7049
Abstrak <i>Abstract</i>	"Turbine Bird Repellent" ini bertujuan untuk menghalau burung yang bertenggek dan masalah najis burung yang bersepah. Berdasarkan kajian literatur yang dibuat, konsep yang bercirikan turbin yang menggunakan bateri dan motor AC sebagai penggerak alat. Sasaran yang dipilih daripada jenis burung layang kerana spesis ini mudah diganggu.

Keyword <i>Keyword</i> (max 5 word)	Menghalau burung
Objektif Projek <i>Project Objectives</i>	Objektif projek ini adalah untuk merekabentuk alat penghalau burung dan memastikan burung tidak hinggap atau berkumpul
Skop Projek <i>Project scope</i>	1. Alat yang direkabentuk adalah menghalau burung layang 2. Komponen "body" utamanya adalah berbentuk silinder/turbin 3. Bateri dan motor AC sebagai penghantar kuasa dan penggerak alat

IP No		
Dapatan <i>Finding</i> (500 words max)	Projek ini dapat menghalau burung daripada tidak hinggap atau berkumpul lagi.	
Cadangan untuk kerja-kerja akan datang <i>Suggestion for future work</i> (500words)	1. Penggunaan sensor pergerakan supaya tidak perlu menggunakan suis	
Gambar berkaitan projek <i>Picture related to project</i> (700kb)		

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.

