



BORANG INVENTORI PROJEK PELAJAR

PERKARA	MAKLUMAT INFORMATION
Program <i>Program</i>	DPR
Jabatan <i>Department</i>	PERDAGANGAN
Semester/ Tahun <i>Semester/ Year</i>	LIMA
Tajuk Projek <i>Project Title</i>	VENTUS FAN
Jenis Projek <i>Type of Project</i>	INOVASI
Kategori Kluster Penyelidikan <i>Category/ research Cluster</i>	SAINS SOSIAL
Ahli Kumpulan <i>Group member</i>	1. SITI ZULAIKHA BINTI LOKMAN 990210-01-5020 2. ROS HAIZA BINTI MOHD JANI 990327-11-5324 3. NURAKASYAH BINTI JAMIA'AN 991023-01-6268 4. FASIAH INSYIRA BINTI ABD RAHMAN 990429-01-7856 5. ALVIN TAN WEI HAN 980720-66-5075
Penyelia <i>Supervisor</i>	MOHD FIRDAUS MUSTAKIM BIN YAHYA 830926-01-5891
Penyelia Bersama <i>Co-Supervisor</i>	
Abstrak <i>Abstract</i>	Ventus Fan adalah kipas angin sedia ada di pasaran yang telah ditambah baik dengan meletakkan pengesan suhu pada kipas. Ventus Fan dicipta agar ia boleh dilaras mengikut suhu persekitaran, mesra pengguna dan mudah dikendalikan. Produk ini dicipta untuk menyahut seruan kerajaan untuk penjagaan alam sekitar kerana ia dapat menjimatkan penggunaan tenaga elektrik. Sasaran utama Ventus Fan untuk tahun pertama adalah motel dan inap desa. Harga yang ditawarkan adalah mampu milik dan sasaran pengguna mampu mendapatkannya dengan harga RM199.00 seunit. Ventus Fan adalah ringan dan hanya bersaiz 30cm. Kaedah pengedaran Ventus Fan adalah melalui peruncit iaitu kedai menjual peralatan elektrik di sekitar negeri Melaka. Selain itu, kaedah pengedaran juga

	melalui media sosial seperti Instagram dan Facebook. Jumlah belanjawan pemasaran untuk Ventus Fan adalah RM22, 080. Ventus Fan adalah kipas angin yang mampu menjimatkan tenaga elektrik dan ia juga boleh berfungsi mengikut suhu persekitaran.
Keyword <i>Keyword</i> (max 5 word)	Inovasi, Ventus Fan
Objektif Projek <i>Project Objectives</i>	1. Meghasilkan kipas meja yang boleh laras mengikut suhu persekitaran secara automatik. 2. Menghasilkan kipas meja yang mesra pengguna iaitu mudah digunakan dan mudah dikendalikan. 3. Untuk menanamkan kesedaran masyarakat terhadap kepentingan penjagaan alam sekitar.
Skop Projek <i>Project scope</i>	Inap desa dan motel

IP No		
Dapatan <i>Finding</i> (500 words max)	Untuk menjimatkan elektrik	
Cadangan untuk kerja-kerja akan datang <i>Suggestion for future work</i> (500words)	Produk Ventus Fan adalah produk inovasi yang diwujudkan berdasarkan produk penjagaan alam sekitar. Ini adalah untuk membantu masyarakat mengamalkan penggunaan elektrik dengan cermat serta menjaga alam sekitar. Ventus Fan diinovasikan dengan mempunyai fungsi auto dan manual yang juga merupakan kipas yang mengikut suhu persekitaran. Oleh itu, Ventus Fan mampu memudahkan pengguna dari segi penggunaan dan boleh digunakan dalam jangka masa panjang. Selain itu, harga yang ditawarkan bagi Ventus Fan adalah yang mampu dimiliki oleh semua golongan masyarakat. Ventus Fan dapat memudahkan pengguna menggunakan kipas dan mampu menjaga alam sekitar. Ventus Fan disasarkan kepada inap desa dan motel. Produk ini dapat membantu kerajaan terhadap penjagaan ke atas alam sekitar.	
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.

