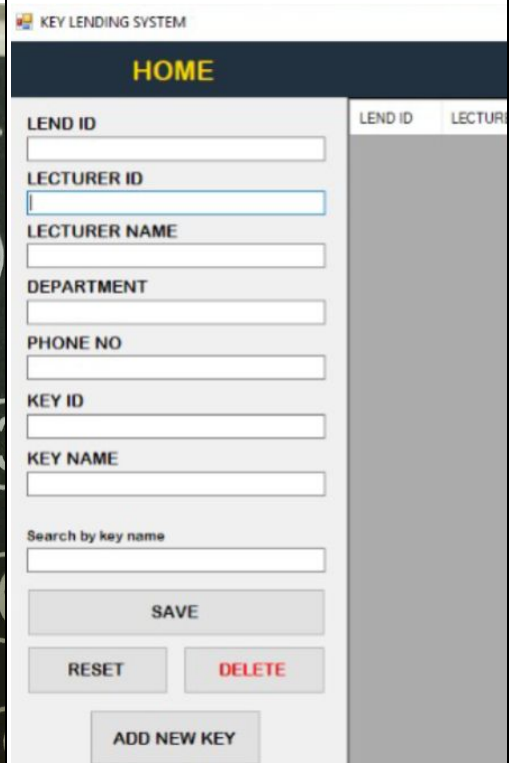




BORANG INVENTORI PROJEK PELAJAR

PERKARA	MAKLUMAT INFORMATION
Program <i>Program</i>	DEM
Jabatan <i>Department</i>	KEJURUTERAAN MEKANIKAL
Semester/ Tahun <i>Semester/ Year</i>	LIMA
Tajuk Projek <i>Project Title</i>	Key Lend System
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. IRSYAD FARAHI BIN AHMAD NASARUDDIN 990218-10-6605 2. SHAHMIE ISKANDAR BIN KHAMIS 991120-01-5435 3. CHAI JIA CHOY 990913-01-5035 4. 5.
Penyelia <i>Supervisor</i>	AIZURA BINTI ABU BAKAR 810918-10-5100
Penyelia Bersama <i>Co-Supervisor</i>	
Abstrak <i>Abstract</i>	"Key Lend System" merupakan sistem yang direkabentuk untuk prosedur peminjaman kunci di pejabat jabatan kejuruteraan mekanikal. Dengan adanya sistem ini, ia memudahkan pengguna dan mengawal peminjaman kunci. Sistem ini menggunakan software XAMPP control panel, phpMyAdmin, Key Lending System dan pembaca reader seperti cip rfid dan kad rfid. Sistem ini boleh merekodkan maklumat peminjam kunci seperti nama dan nombor telefon peminjam. Penggunaan sistem ini adalah melalui kaedah pengimbasan kad rfid akan terus bersambung kepada pelayan utama. Maka, sistem ini dapat menggantikan proses peminjaman kunci sedia ada dengan lebih sistematik.

Keyword <i>Keyword</i> (max 5 word)	KLS
Objektif Projek <i>Project Objectives</i>	Membina satu sistem peminjaman kunci
Skop Projek <i>Project scope</i>	Dapat melakukan proses peminjaman kunci dengan lebih cepat dan sistematik. Dapat merekodkan maklumat peminjam kunci.

IP No		
Dapatan <i>Finding</i> (500 words max)	Dapat memudahkan pengguna dengan menggunakan software "Key Lending System"	
Cadangan untuk kerja-kerja akan datang <i>Suggestion for future work</i> (500words)	Cadangan adalah boleh memasang CCTV dan memperluaskan data pengguna	
Gambar berkaitan projek <i>Picture related to project</i> (700kb)	 The image shows a black access control device. At the top, it says "ACCESS CONTROL". Below that is a white card reader. Underneath the card reader is a numeric keypad with buttons for 1 through 9, 0, *, and #. At the bottom, there is a bell icon.	 The screenshot shows the "KEY LENDING SYSTEM" web interface. The header is "HOME". The main content area has a form with the following fields: LEND ID, LECTURER ID, LECTURER NAME, DEPARTMENT, PHONE NO, KEY ID, and KEY NAME. Below the form is a "Search by key name" field. At the bottom of the form are buttons for "SAVE", "RESET", "DELETE", and "ADD NEW KEY". On the right side of the interface, there is a table with columns "LEND ID" and "LECTURER ID".

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.

