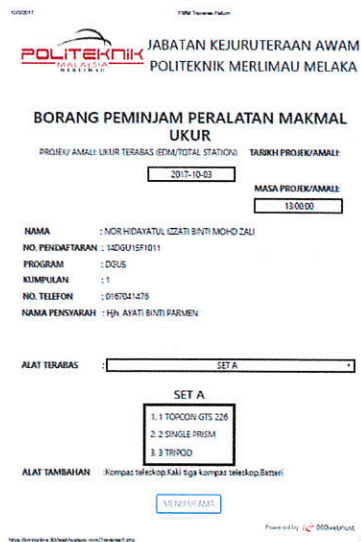


BORANG INVENTORI PROJEK PELAJAR

PERKARA	MAKLUMAT INFORMATION																
Program <i>Program</i>	Diploma Geomatik																
Jabatan <i>Department</i>	Jabatan Kejuruteraan Awam																
Semester/ Tahun <i>Semester/ Year</i>	Semester 5																
Tajuk Projek <i>Project Title</i>	Sistem Peminjaman Dan Pemulangan Alat Di Makmal Ukur																
Jenis Projek <i>Type of Project</i>	Inovasi / Rekabentuk / Penyelidikan																
Kategori Kluster Penyelidikan <i>Category/ research Cluster</i>	Tanda “ / ” pada yang berkenaan: <i>Please tick “ / ” where applicable:</i> <table border="1"> <tr><td>☐</td><td>Sains tulen (<i>Pure Science</i>)</td></tr> <tr><td>☐</td><td>Sains gunaan (<i>Applied Science</i>)</td></tr> <tr><td>☐</td><td>Teknologi dan kejuruteraan (<i>Technology and Engineering</i>)</td></tr> <tr><td>☐</td><td>Sains kesihatan dan klinikal (<i>Clinical and Health Sciences</i>)</td></tr> <tr><td>☐</td><td>Sains sosial (<i>Social Sciences</i>)</td></tr> <tr><td>☐</td><td>Sastera dan sastera iktisas (<i>Arts and Applied Arts</i>)</td></tr> <tr><td>☐</td><td>Warisan alam dan budaya (<i>Natural Sciences and National Heritage</i>)</td></tr> <tr><td>☐</td><td>Teknologi maklumat dan komunikasi (<i>Information and Communication Technology</i>)</td></tr> </table>	☐	Sains tulen (<i>Pure Science</i>)	☐	Sains gunaan (<i>Applied Science</i>)	☐	Teknologi dan kejuruteraan (<i>Technology and Engineering</i>)	☐	Sains kesihatan dan klinikal (<i>Clinical and Health Sciences</i>)	☐	Sains sosial (<i>Social Sciences</i>)	☐	Sastera dan sastera iktisas (<i>Arts and Applied Arts</i>)	☐	Warisan alam dan budaya (<i>Natural Sciences and National Heritage</i>)	☐	Teknologi maklumat dan komunikasi (<i>Information and Communication Technology</i>)
☐	Sains tulen (<i>Pure Science</i>)																
☐	Sains gunaan (<i>Applied Science</i>)																
☐	Teknologi dan kejuruteraan (<i>Technology and Engineering</i>)																
☐	Sains kesihatan dan klinikal (<i>Clinical and Health Sciences</i>)																
☐	Sains sosial (<i>Social Sciences</i>)																
☐	Sastera dan sastera iktisas (<i>Arts and Applied Arts</i>)																
☐	Warisan alam dan budaya (<i>Natural Sciences and National Heritage</i>)																
☐	Teknologi maklumat dan komunikasi (<i>Information and Communication Technology</i>)																
Ahli Kumpulan <i>Group member</i>	1. Name: SYAHIRAH BINTI JUAINI No. Identification card: 970121-14-6258 2. Name: NUR FATIHAH BINTI RAHMAD No. Identification card: 971027-05-5258 3. Name: AINA ZULAIKA BINTI ZULKEFLI No. Identification card: 970605-10-5292																
Penyelia <i>Supervisor</i>	Name: HJH. AYATI BINTI PARMEN No. Identification card: 830117-10-5256																
Penyelia Bersama <i>Co-Supervisor</i>	1. Name: - No. Identification card: -																
Abstrak <i>Abstract</i>	Berdasarkan daripada kajian yang kami jalankan berpandukan soal selidik yang diberikan kepada pelajar geomatik di Politeknik Merlimau Melaka, kebanyakan daripada mereka telah bersetuju terhadap cadangan kami untuk menambahbaik terhadap kaedah yang sedang digunakan di makmal ukur pada ketika ini. Oleh yang demikian, kami telah membuat satu sistem secara atas talian bagi memudahkan pelajar serta pensyarah dalam proses peminjaman dan pemulangan alat di makmal ukur.																

Keyword <i>Keyword</i> (max 5 word)	Sistem, alat, pinjam dan pulang.	
Objektif Projek <i>Project Objectives</i>	i) Untuk mewujudkan satu sistem peminjaman dan pemulangan alat di makmal ukur secara atas talian. ii) Untuk ujilari sistem di makmal ukur.	
Skop Projek <i>Project scope</i>	Pelajar dan pensyarah dalam unit Geomatik dan Kejuruteraan Awam dari semester 1 sehingga semester 5	
IP No		
Dapatan <i>Finding</i> (500 words max)	i) Perlu penambahbaikan dari unsur kepenggunaan dan pangkalan data.	
Cadangan untuk kerja-kerja akan datang <i>Suggestion for future work</i> (500words)	i) Menjadikan sistem ini sebagai salah satu aplikasi di dalam telefon pintar. ii) Menjadikan sistem ini lebih mesra pengguna. iii) Menambahbaik sistem ini dengan menggunakan "bar code"	
Gambar berkaitan projek <i>Picture related to project (700kb)</i>	 <i>Figure 1</i>	 <i>Figure 2</i>
Rating/Level	Jabatan/ Politeknik/ Kebangsaan/ Antarabangsa <i>Departments / Institutes / National / International</i>	

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