

**LAMPIRAN B**

**PEMETAAN MATLAMAT PENDIDIKAN INSTITUSI VS. OBJEKTIF PENDIDIKAN PROGRAM (PEO)**  
**&**  
**MATLAMAT PENDIDIKAN INSTITUSI VS. HASIL PEMBELAJARAN PROGRAM (PLO)**

**PROGRAM: US6581002 - SARJANA MUDA PERANCANGAN BANDAR DAN WILAYAH (KEPUJIAN)**

**PTJ: PUSAT PENGAJIAN PERUMAHAN, BANGUNAN DAN PERANCANGAN**

**a) Pemetaan PEO - IEG**

PEO	PENYATAAN PEO	PEMIKIR <i>THINKER</i> (T)	SEIMBANG <i>BALANCED</i> (B)	KEUSAHAWANAN <i>ENTREPRENEURIAL</i> (E)	ARTIKULASI <i>ARTICULATE</i> (A)	HOLISTIK <i>HOLISTIC</i> (H)
		IEG1	IEG2	IEG3	IEG4	IEG5
PEO1	Menyediakan graduan yang berpengetahuan dengan fokus pendekatan transdisiplin dan berkemahiran teknikal yang dapat memperkasakan mereka dengan menyelesaikan isu-isu dalam bidang perancangan bandar dan wilayah dengan pendekatan kelestarian dan perspektif global. <i>Produce knowledgeable graduates with a focus on transdisciplinary approach and technical proficiency which empowering them to tackle challenges in the field of urban and regional planning using sustainable approaches and a global perspective.</i>	√	√			
PEO2	Menyediakan graduan yang boleh berkomunikasi secara berkesan, berkemahiran digital,		√		√	√

	mempamerkan kualiti kepemimpinan yang baik, dan ahli pasukan yang efektif. <i>Produce graduates with impactful communication skills, digital proficiency, demonstrating good leadership qualities, and effective team players.</i>					
PEO3	Menyediakan graduan yang mempraktikkan profesionalisme, kedaya tahanan dan komitmen yang teguh terhadap kelestarian dalam mengejar kerjaya bidang alam bina di dalam negara maupun di luar negara. <i>Produce graduates who exemplify professionalism, resilience, and a steadfast dedication to sustainability while pursuing careers in the built environment field in Malaysia or abroad.</i>		√	√	√	√

## Pemetaan PLO - IEG

PLO	DOMAIN MQF 2.0 (2024)	HASIL PEMBELAJARAN PROGRAM <i>PROGRAM LEARNING OUTCOMES, PLO</i>	ELEMEN IEG <i>IEG ELEMENT</i>	
PLO1	Pengetahuan dan Pemahaman ( <i>Knowledge and Understanding</i> )	Mengaplikasikan pengetahuan dengan pendekatan transdisiplin dalam perancangan bandar dan wilayah serta alam bina. <i>Apply knowledge with a transdisciplinary approach within the urban and regional planning and built environment field.</i>	IEG1	PEMIKIR ( <i>THINKER</i> )
PLO2	Kemahiran Kognitif ( <i>Cognitive Skills</i> )	Menggunakan kemahiran berfikir secara kritis dan kreatif dalam menyelesaikan masalah dengan pendekatan kelestarian dalam bidang perancangan bandar dan alam bina dalam konteks Malaysia dan luar negara. <i>Apply critical thinking skills emphasizing sustainable approaches in problem-solving within the urban and regional planning field and built environment in Malaysia and abroad.</i>	IEG1 IEG2	PEMIKIR ( <i>THINKER</i> ) SEIMBANG ( <i>BALANCED</i> )
PLO3	Kemahiran Praktikal ( <i>Practical Skills</i> )	Mendemonstrasikan kemahiran teknikal dan prosedur yang berkaitan dengan bidang perancangan bandar dan wilayah serta alam bina yang mematuhi keperluan standard dan garis panduan. <i>Demonstrate technical skills and procedures following standard requirements and guidelines within the urban and regional planning and built environment field.</i>	IEG1 IEG2	PEMIKIR ( <i>THINKER</i> ) SEIMBANG ( <i>BALANCED</i> )
PLO4	Kemahiran Interpersonal ( <i>Interpersonal Skills</i> )	Menunjukkan kemahiran tanggungjawab sosial, kerja berpasukan dan peka dalam menyelaraskan aktiviti dengan pemegang taruh untuk komuniti sejahtera dan persekitaran mampan. <i>Demonstrate social responsibility and good teamwork qualities in organizing activities with the stakeholders for a sustainable environment and livelihood communities.</i>	IEG4 IEG5	ARTIKULASI ( <i>ARTICULATE</i> ) HOLISTIK ( <i>HOLISTIC</i> )
PLO5	Kemahiran Komunikasi ( <i>Communication Skills</i> )	Mendemonstrasikan kemahiran berkomunikasi secara berkesan untuk menyampaikan maklumat, idea dan cadangan di khalayak ramai dan pemegang taruh. <i>Demonstrate impactful communication skills to present the information, ideas, and outputs to the audience and stakeholders.</i>	IEG4	ARTIKULASI ( <i>ARTICULATE</i> )
PLO6	Kemahiran Digital ( <i>Digital Skills</i> )	Mengaplikasikan dan mendemonstrasikan kemahiran digital dalam pengurusan maklumat. <i>Apply and demonstrate digital knowledge competence in information management.</i>	IEG2	SEIMBANG ( <i>BALANCED</i> )
PLO7	Kemahiran Numerasi ( <i>Numeracy Skills</i> )	Mengaplikasikan kemahiran dalam numerasi dalam penyelesaian masalah. <i>Demonstrate managerial and lifelong learning skills in academic and social activities.</i>	IEG1	PEMIKIR ( <i>THINKER</i> )

PLO8	Kepimpinan, Autonomi dan Tanggungjawab <i>(Leadership, Autonomy &amp; Responsibility)</i>	Mendemonstrasikan kemahiran kepemimpinan dalam akademik, kegiatan sosial yang menyumbang dalam kemajuan alam bina. <i>Demonstrate leadership values within academic and social activities in contributing to the development of the built environment.</i>	IEG5	HOLISTIK ( <i>HOLISTIC</i> )
PLO9	Kemahiran Personal <i>(Personal Skills)</i>	Mengamalkan kemahiran dalam pengurusan maklumat dan pembelajaran sepanjang hayat dalam pembangunan akademik dan persediaan alam kerja. <i>Demonstrate managerial and lifelong learning skills in academic and social activities.</i>	IEG5	HOLISTIK ( <i>HOLISTIC</i> )
PLO10	Kemahiran Keusahawanan <i>(Entrepreneurial Skills)</i>	Menyediakan projek keusahawanan dengan menggunakan kemahiran pengurusan dan keusahawanan dalam perancangan dan memupuk nilai-nilai berdaya saing. <i>Prepare an entrepreneur project using managerial and entrepreneurial skills to plan and inculcate competitiveness values.</i>	IEG3	KEUSAHAWANAN ( <i>ENTREPRENEURIAL</i> )
PLO11	Etika dan Profesionalisme <i>(Ethics &amp; Professionalism)</i>	Mengamalkan nilai, etika dan profesionalisme dalam mematuhi prinsip etika, undang-undang dan tatakelola dalam amalan perancangan bandar dan wilayah dalam mencapai kelestarian alam bina. <i>Exhibit ethical values and professionalism in compliance with ethical principles, laws, and governance within the practice of urban and regional planning in achieving sustainability of the built environment.</i>	IEG2	SEIMBANG ( <i>BALANCED</i> )