



UNIVERSITAS PANCASILA
PROFIL LULUSAN DAN CAPAIAN PEMBELAJARAN



UNIVERSITAS PANCASILA
PROFILE OF THE GRADUATE AND LEARNING OUTCOMES

<p>Fakultas : Teknik Program Studi : Teknik Sipil Jenjang : S-1</p>	<p>Faculty : Engineering Study Program : Civil Engineering Study level : Bachelor</p>
<p>I. PROFIL LULUSAN Lulusan Program Studi Teknik Sipil Universitas Pancasila memiliki Profil Lulusan sebagai berikut:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Memiliki kemampuan teknis yang andal dalam kegiatan perancangan, pelaksanaan/ pembangunan, operasi dan pemeliharaan, serta evaluasi ilmiah pada bidang teknik sipil, khususnya dalam pengembangan infrastruktur perkotaan, dengan memperhatikan aspek lingkungan, keselamatan, ekonomi, dan sosial kemasyarakatan. 2. Memiliki kemampuan dalam berkontribusi pada praktik profesional dengan komunikasi, kepemimpinan dan kerjasama tim dengan mempertimbangkan kode etik profesi dan menunjukkan penghayatan terhadap pembelajaran sepanjang hayat (<i>Life-long Learning</i>). <p>II. CAPAIAN PEMBELAJARAN</p> <p>A. SIKAP Lulusan Program Studi Teknik Sipil Universitas Pancasila memiliki Sikap sebagai berikut:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Membentuk insan yang beriman, bertakwa, berakhlak mulia, dan berkarakter sesuai dengan nilai-nilai Pancasila, serta menjunjung tinggi norma dan etika akademik. 2. Kemampuan untuk bertanggung jawab kepada masyarakat dan mematuhi etika profesi dalam praktik teknik sipil. 	<p>I. PROFILE OF THE GRADUATE The graduate of the Civil Engineering Department of Universitas Pancasila have the following graduate profile:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Posses reliable technical capabilities in the design, construction, operation and maintenance, as well as scientific evaluation of civil engineering projects, particularly in the development of urban infrastructure, while considering environmental, safety, economic, and social aspects. 2. Posses the ability to contribute to professional practice through effective communication, leadership, and teamwork, while adhering to professional codes of ethics and demonstrating commitment to lifelong learning . <p>II. LEARNING OUTCOMES</p> <p>A. ATTITUDE The graduates of the Civil Engineering Department of Universitas Pancasila posses the following attitudes:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. To develop individuals who are faithful, pious, virtuous, and of good character in accordance with the values of Pancasila, and who uphold academic norms and ethics. 2. The ability to take responsibility toward society and to adhere to professional ethics in the practice of civil engineering.



UNIVERSITAS PANCASILA
PROFIL LULUSAN DAN CAPAIAN PEMBELAJARAN



UNIVERSITAS PANCASILA
PROFILE OF THE GRADUATE AND LEARNING OUTCOMES

B. PENGUASAAN PENGETAHUAN

Lulusan Program Studi Teknik Sipil Universitas Pancasila memiliki Penguasaan Pengetahuan sebagai berikut:

1. Kemampuan mengidentifikasi, merumuskan, menganalisis dan menyelesaikan permasalahan kompleks dalam bidang teknik sipil.

C. KETERAMPILAN UMUM

Lulusan Program Studi Teknik Sipil Universitas Pancasila memiliki Keterampilan Umum sebagai berikut:

1. Memiliki kemampuan berkomunikasi secara efektif baik lisan maupun tulisan, bekerja sama dalam tim, dan berinovasi, serta mampu beradaptasi dalam lingkungan pekerjaan dan masyarakat.
2. Kemampuan merencanakan, menyelesaikan dan mengevaluasi tugas didalam batasan-batasan yang ada dalam bidang teknik sipil.
3. Kemampuan memahami kebutuhan akan pembelajaran sepanjang hayat, termasuk akses terhadap pengetahuan terkait isu-isu kekinian yang relevan dalam bidang teknik sipil.

D. KETERAMPILAN KHUSUS

Lulusan Program Studi Teknik Sipil Universitas Pancasila memiliki Keterampilan Khusus sebagai berikut:

1. Kemampuan menerapkan pengetahuan matematika, ilmu pengetahuan alam dan/atau material, teknologi informasi dan keteknikan untuk mendapatkan pemahaman menyeluruh tentang prinsip-prinsip ketekniksipil.
2. Kemampuan mendesain dan melaksanakan eksperimen laboratorium

B. KNOWLEDGE MASTERY

The graduates of the Civil Engineering Department of Universitas Pancasila possess the following knowledge mastery:

1. The ability to identify, formulate, analyze and solve complex problems in the field of civil engineering.

C. GENERAL SKILL

The graduates of Civil Engineering Department of Universitas Pancasila possess the following general skills:

1. Able to communicate effectively both orally and in writing, work collaboratively in teams, innovate, and adapt to professional and societal environments.
2. The ability to plan, complete and evaluate tasks within constraints in the field of civil engineering.
3. The ability to recognize the need for lifelong learning, including accessing knowledge related to relevant contemporary issues in the field of civil engineering.

D. SPECIFIC SKILLS

The graduates of the Civil Engineering Department of Universitas Pancasila possess the following specific skills:

1. The ability to apply knowledge of mathematics, natural and/or material sciences, information technology and engineering to achieve a comprehensive understanding of civil engineering principles.
2. The ability to design and conduct investigations through laboratory and/or field experiments, as well as analyze and interpret data to support problem-solving and decision-making in civil engineering



**UNIVERSITAS PANCASILA
PROFIL LULUSAN DAN CAPAIAN PEMBELAJARAN**




**UNIVERSITAS PANCASILA
PROFILE OF THE GRADUATE AND LEARNING OUTCOMES**

<p>dan/atau lapangan, serta menganalisis dan menginterpretasikan, data untuk mendukung penyelesaian masalah dan pengambilan keputusan teknik sipil pada tahan perancangan, pelaksanaan, operasi dan pemeliharaan.</p> <p>3. Kemampuan mendesain komponen, sistem dan/atau proses pada infrastruktur perkotaan untuk menyelesaikan masalah teknik sipil yang kompleks dengan mempertimbangkan aspek hukum, keselamatan, kesehatan, lingkungan, ekonomi, sosial dan keberlanjutan, serta memanfaatkan potensi sumber daya lokal dan nasional dalam konteks global pada siklus hidup proyek.</p> <p>4. Kemampuan menerapkan metode, keterampilan dan piranti teknik yang modern yang diperlukan untuk praktek keteknisipilan, khususnya dalam bidang infrastruktur.</p>	<p>during the planning and design, construction, operation, and maintenance stages.</p> <p>3. The ability to design components, systems and/or processes for urban infrastructure to solve complex civil engineering problems by considering legal, safety, health, environmental, economic, social, and sustainability aspects, while utilizing local and national resources within a global context throughout the project life cycle.</p> <p>4. The ability to apply modern engineering methods, skills and tools required for engineering practice, especially in the field of urban infrastructure.</p>
--	--


Jakarta, 23 Juli 2025 / Jakarta, July 23 2025

Disetujui/Approved by

Dibuat/Prepared by




Prof. Dr. Ir. Dwi Rahmalina, MT
Dekan/Dean



Dr. Ayu Herzanita Y., ST, MT
Ketua Program Studi/Head of Study Program

Disahkan/Ratified by



Prof. Dr. Adnan Hamid, S.H., M.H., M.M.

Rektor/Rector