

**RENCANA STRATEGIS
PRODI TEKNIK LINGKUNGAN
2021-2026**



**FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA**

| Program | Indikator | Satuan | Baseline (2021) | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
|--|---|---------|-----------------|------|------|------|------|------|
| Tema "S" (Smart Education for Millennial) | | | | | | | | |
| Mata Kuliah <i>Case Method</i> | Mata kuliah S1 dengan <i>case-based method</i> dan <i>team-based project</i> | % MK | 20 | 25 | 27 | 30 | 33 | 35 |
| Program studi Kerja Sama | Jumlah kerjasama dengan mitra | Mitra | 1 | 2 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Lulusan S1 dan D4/D3/D2 T-1 yang berhasil mendapat pekerjaan; melanjutkan studi; atau menjadi wiraswasta | Lulusan S1 tahun T-1 yang bekerja | Lulusan | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | 70 |
| | Lulusan S1 tahun T-1 yang Berwirausaha | Lulusan | 2 | 5 | 6 | 8 | 10 | 12 |
| | Lulusan S1 tahun T-1 yang studi lanjut | Lulusan | 1 | 3 | 5 | 7 | 10 | 12 |
| Mahasiswa Berkegiatan di luar Kampus | Mahasiswa S1 yang menghabiskan paling sedikit 20 sks di luar kampus(dalam negeri) | Mhs | 10 | 10 | 13 | 15 | 15 | 20 |
| | Mahasiswa S1 yang | Mhs | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |

| Program | Indikator | Satuan | Baseline (2021) | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
|--------------------------|---|--------|-----------------|------|------|------|------|------|
| | menghabiskan paling sedikit 20 sks di luar kampus (luar negeri) | | | | | | | |
| | Mahasiswa S1 yang meraih prestasi nasional | Mhs | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | Mahasiswa S1 yang meraih prestasi Internasional | Mhs | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Akreditasi Internasional | PS terakreditasi internasional | Prodi | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| Akreditasi Nasional | PS terakreditasi LAM Unggul | Prodi | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| <i>Student Outbound</i> | <i>Student outbound parttime</i> | Mhs | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| | <i>Student outbound Fulltime</i> | Mhs | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| <i>Student Inbound</i> | <i>Student inbound parttime</i> | Mhs | 2 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | <i>Student inbound fulltime</i> | Mhs | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| <i>Staff Outbound</i> | <i>Staff outbound parttime</i> | Staff | 2 | 3 | 4 | 5 | 5 | 5 |
| | <i>Staff outbound fulltime</i> | Staff | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| <i>Staff Inbound</i> | <i>Staff inbound parttime</i> | Staff | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | <i>Staff inbound fulltime</i> | Staff | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| QS Peerlist | Data Academic peerlist tahun berjalan | AP | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| | Data employer peerlist tahun berjalan | EP | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |

| Program | Indikator | Satuan | Baseline (2021) | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
|---|--|-----------|-----------------|------|------|------|------|------|
| Tema "M" (Meaningful Research and Community Services) | | | | | | | | |
| Publikasi dan Penelitian | Publikasi pada <i>TopTier Journal</i> | Publikasi | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| | Publikasi Terindeks Scopus | Publikasi | 10 | 10 | 12 | 15 | 20 | 25 |
| Tema "A" (Acceleration Innovation and Enterprising) | | | | | | | | |
| Hak Kekayaan Intelektual | Hak Paten | Jumlah | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | Hak cipta | Jumlah | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | Hak merek | Jumlah | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Hilirisasi Riset | Hilirisasi Riset | Jumlah | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Proposal Rispro/MF | Proposal Rispro/MF yang diajukan ke kementerian atau pihak Lain | Proposal | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tema "R" (Responsive and Lean Management) | | | | | | | | |
| Kiprah Dosen | Dosen bekerja sebagai praktisi di Industri minimum 6 bulan atau berkegiatan tridharma di PT lain (QS 100), membina mahasiswa yang berhasil prestasi nasional (kumulatif 5 tahun) | Dosen | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | Dosen professional/ tersertifikat | Dosen | 2 | 3 | 5 | 7 | 9 | 11 |
| | Staf bergelar doktor(baru) | Dosen | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| Tema "T" (Topping Up Tangible and Intangible Resource Utilization) | | | | | | | | |

| Program | Indikator | Satuan | Baseline (2021) | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
|-----------------------|------------------------------|---------------|------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Konten <i>Website</i> | Konten <i>website update</i> | Konten | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |

