

Capaian Pembelajaran Lulusan berdasarkan rata – rata IPK Lulusan

IPK rata-rata lulusan PSTK UPGRi Palembang adalah 3,48. sejauh mana CPL mencakup seluruh dimensi pengetahuan, keterampilan, dan sikap yang seharusnya dicapai oleh lulusan.

Langkah Analisis yang dilakukan Meninjau dan dan membandingkan jumlah kompetensi yang dicapai dalam setiap aspek CPL di setiap tahun kemudian di Evaluasi apakah CPL yang telah dicapai meliputi seluruh mata kuliah atau program studi dengan menggunakan Data survei atau umpan balik dari mahasiswa dan alumni terkait apakah mereka merasa bahwa kompetensi yang dicapai telah mencakup kebutuhan dunia kerja. Indikator: yang digunakan adalah Persentase kompetensi yang tercapai pada setiap matakuliah, Persentase kelulusan atau pencapaian pada penilaian capaian pembelajaran.

Kedalaman

Aspek ini mengukur sejauh mana kompetensi yang dicapai tidak hanya bersifat dasar tetapi juga mendalam dan aplikatif. Analisis yang dilakukan meninjau kualitas materi dan level kesulitan kompetensi yang diajarkan di setiap mata kuliah, mengevaluasi tingkat pencapaian keterampilan tinggi seperti kemampuan analisis, sintesis, dan aplikasi praktis dalam dunia kerja. Indikatornya Tingkat pencapaian dalam ujian akhir, tugas akhir, dan proyek penelitian, Penilaian dari dosen dan pengguna lulusan mengenai kualitas kompetensi yang mendalam dan aplikatif.

Kebermanfaatan (Benefit)

Aspek ini mengukur dampak nyata dari CPL terhadap kehidupan profesional lulusan dan kontribusinya terhadap masyarakat.

Langkah Analisis:

melakukan survei terhadap alumni mengenai apakah CPL yang mereka capai bermanfaat dalam karir mereka, melihat hubungan antara CPL yang diajarkan dengan kebutuhan industri atau sektor yang relevan. Indikatornya Tingkat keberhasilan alumni dalam mendapatkan pekerjaan yang relevan dengan bidang studi, Dampak kontribusi lulusan terhadap industri atau masyarakat, misalnya melalui inovasi atau kontribusi pada penyelesaian masalah sosial.

Hasil dan Rekomendasi

Peningkatan Capaian Pembelajaran: Berdasarkan data yang diperoleh selama tiga tahun terakhir, terlihat adanya peningkatan yang signifikan pada ketiga aspek yang dianalisis.

Rekomendasi:

Keserbacakupan: melakukan evaluasi kurikulum secara berkala untuk memastikan semua kompetensi yang dibutuhkan oleh lulusan dapat tercapai.

Kedalaman: Meningkatkan program pelatihan praktis dan studi kasus yang mendalam untuk mempersiapkan lulusan menghadapi tantangan yang lebih kompleks.

Kebermanfaatan: memperkuat hubungan dengan dunia industri untuk memastikan CPL yang diajarkan relevan dan bermanfaat untuk karir lulusan di maKeserbacakupan terlihat dari Capaian Pembelajaran pada mata kuliah yang ditawarkan untuk mencapai profil lulusan dimana mata kuliah yang ditawarkan kepada mahasiswa sudah memadai. Capaian pembelajaran juga menyesuaikan dengan kebutuhan dan kegunaannya dimasa yang akan datang dengan menerapkan kurikulum berbasis KKNi. Kedalaman terlihat pada beberapa mata kuliah kompetensi yaitu adanya keberlanjutan pada beberapa mata kuliah dan didukung pula dengan adanya mata kuliah praktikum dan mata kuliah Kerja Praktek. Kebermanfaatan dapat dilihat dari banyaknya lulusan yang berkontribusi di dunia kerja dan industri serta berwirausaha baik ditingkat lokal dan nasional.

Capaian prestasi mahasiswa

Prestasi mahasiswa dibidang akademik masih perlu ditingkatkan lagi.

Beberapa Prestasi mahasiswa PSTK di bidang non akademik antara lain juara pencak silat Tingkat nasional

Efektivitas dan produktivitas pendidikan

Berbagai metode dan teknik pembelajaran dilakukan agar efektivitas dan produktivitas pendidikan tercapai. Perkuliahan online melalui zoom dan ketersediaan media E-learning untuk pembelajaran memudahkan mahasiswa dan dosen tetap berinteraksi dalam proses belajar mengajar sehingga proses belajar mengajar tetap berjalan baik dan efektif. Banyaknya mahasiswa yang lulus tepat waktu merupakan cerminan dari pencapaian prestasi mahasiswa dan Program studi. Rata Persentase – rata masa studi yang ditempuh mahasiswa selama 3 tahun terakhir adalah 48 bulan. Selain itu luaran Penelitian dan PkM sudah ada yang terintegrasi ke dalam mata kuliah diantaranya Mata kuliah Praktikum Operasi Teknik Kimia, Bentuk Integrasi Tambahannya berupa Materi Perkuliahan “ Destilasi Minyak Atsiri , Teknologi Limbah Cair Bentuk Integrasinya berupa contoh Studi Kasus /Bab Subbab dalam Buku Ajar ,Teknologi Pengolahan air bentuk integrasi kedalam studi kasus, Teknologi Limbah Padat studi kasus, K3 & Lingkungan studi kasus, serta kewirausahaan dalam bentuk buku ajar.