

KOMPETENSI UMUM

1. Mampu mengembangkan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam rangka penerapan ilmu pengetahuan dan teknologi serta pengembangannya yang memperhatikan dan menerapkan nilai-nilai humaniora sesuai dengan bidang keahliannya, menyusun karya ilmiah konseptual dan hasil kajian berdasarkan kaidah ilmiah, tata cara, dan etika dalam bentuk tesis atau bentuk lain yang setara, dan diunggah dalam situs web universitas, serta makalah yang telah diterbitkan dalam jurnal ilmiah terakreditasi atau jurnal internasional
2. Mampu melakukan validasi akademik atau kajian sesuai dengan bidang keahliannya dalam memecahkan masalah di masyarakat atau industri yang relevan melalui pengembangan ilmu dan keahliannya
3. Mampu menyusun gagasan, pemikiran, dan argumentasi ilmiah secara bertanggung jawab dan berlandaskan etika akademik, serta mengkomunikasikannya melalui media kepada civitas akademika dan masyarakat luas.
4. Mampu mengidentifikasi bidang keilmuan yang menjadi objek penelitian dan memosisikannya ke dalam peta penelitian yang dikembangkan melalui pendekatan interdisipliner atau multidisipliner
5. Mampu mengambil keputusan dalam rangka pemecahan masalah dalam pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi serta memperhatikan dan menerapkan nilai-nilai humaniora berdasarkan kajian analitis atau eksperimental terhadap informasi dan data
6. Mampu mengelola, mengembangkan dan memelihara jaringan dengan rekan kerja, rekan kerja dalam institusi, dan komunitas penelitian yang lebih luas
7. Mampu mendokumentasikan, menyimpan, mengamankan, dan menemukan kembali data untuk memastikan validitas dan mencegah plagiarisme
8. Mampu mengembangkan diri dan bersaing di tingkat nasional dan internasional
9. Mampu menerapkan wawasan lingkungan dalam mengembangkan ilmu pengetahuan
10. Mampu mengimplementasikan teknologi informasi dan komunikasi dalam rangka pelaksanaan pekerjaannya
11. Mampu menerapkan kewirausahaan dan memahami kewirausahaan berbasis teknologi