Visi Program Studi Teknik Komputer adalah sebagai berikut:

Pada tahun 2025, Program studi Teknik Komputer bertujuan menjadi institusi pendidikan vokasional terbaik tingkat nasional di bidang Teknik Komputer Jaringan, yang bermartabat dan berwawasan internasional.

Misi Program Studi Teknik Komputer adalah sebagai berikut:

* Menyelenggarakan pendidikan vokasional di bidang Teknik Komputer Jaringan yang sesuai dengan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang berwawasan internasional.
* Menyelenggarakan penelitian inovatif dan adaptif di bidang Teknik Komputer Jaringan untuk pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi.
* Menerapkan ilmu pengetahuan dan teknologi dalam memecahkan masalah dan meningkatkan taraf hidup masyarakat di bidang Teknik Komputer Jaringan.
* Menjalin kerjasama produktif dan berkelanjutan dengan lembaga pendidikan, pemerintahan, dan dunia usaha di tingkat nasional dan internasional di bidang Teknik Komputer Jaringan.

Tujuan Program Studi Teknik Komputer adalah sebagai berikut:

* Menghasilkan lulusan yang kompeten di bidang Teknik Komputer Jaringan, berdaya saing internasional, bermartabat, dan bertaqwa kepada Tuhan Yang Maha Esa.
* Menghasilkan penelitian di bidang Teknik Komputer Jaringan yang bermanfaat dalam pengembangan dan penerapan ilmu pengetahuan dan teknologi, serta pencapaian hak atas kekayaan intelektual (HKI) dan paten.
* Menghasilkan karya pengabdian kepada masyarakat berbasis Teknik Komputer Jaringan untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat.
* Mengembangkan kerjasama yang saling menguntungkan dengan berbagai pihak di dalam dan luar negeri di bidang Teknik Komputer Jaringan.