

Profil Lulusan Program Studi Teknologi Rekayasa Instalasi Listrik

| No. | Profil Lulusan | Uraian Ringkas Kompetensi Profil Lulusan |
|-----|--|---|
| 1 | Teknisi Utama Pemanfaatan instalasi listrik khususnya penyimpanan energi | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kompetensi teknisi utama diperoleh dari kompetensi kemampuan menciptakan karya teknologi rekayasa instalasi listrik yang bermanfaat bagi dunia industri yang diakui secara nasional dan internasional. ▪ Lulusan juga diharuskan memiliki <i>soft skill</i> dan <i>hard skill</i> yang unggul di bidang teknologi rekayasa instalasi listrik khususnya penyimpanan energi listrik dan mampu beradaptasi dengan perkembangan teknologi industri untuk pengadaan jasa perencanaan, pengawasan, pembangunan, pemeriksaan, pengoperasian dan pemeliharaan di bidang teknologi instalasi pemanfaatan tenaga listrik tegangan menengah dan rendah khususnya instalasi penyimpanan dan pemanfaatan energi listrik serta mampu beradaptasi dengan perkembangan teknologi industri era 4.0. ▪ Lulusan dapat menjadi teknisi utama dengan fokus pembelajaran pemanfaatan tenaga listrik tegangan menengah dan rendah khususnya instalasi penyimpanan dan pemanfaatan energi listrik serta mampu beradaptasi dengan perkembangan teknologi industri. |
| 2 | Penyelia Utama pada pekerjaan bidang Instalasi Pemanfaatan tenaga listrik dan Instalasi penyimpanan energi | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Dapat menjadi penyelia utama Jasa bidang penyimpanan energi di dukung berdasarkan kompetensi yang dimiliki oleh lulusan yang diperoleh selama melaksanakan pendidikan vokasi sesuai dengan perkembangan teknologi rekayasa instalasi listrik pada tegangan menengah dan rendah secara menyeluruh. ▪ Kompetensi lulusan dibekali pengetahuan serta kemampuan/skill dalam membentuk organisasi yang dapat bersaing di dunia industri dalam meningkatkan kualitas kesejahteraan. |
| 3 | <i>Engineer</i> pada bidang Instalasi Pemanfaatan tenaga listrik dan instalasi listrik penyimpanan energi | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kompetensi yang diarahkan pada lulusan agar menjadi seorang <i>engineer</i> yaitu dengan cara meningkatkan kualitas penelitian yang beorientasi terhadap kebutuhan <i>user</i> melalui pembelajaran yang diberikan oleh dosen berkompeten dan lulusan juga dilengkapi sertifikasi kompetensi sesuai dengan SKNNI. |
| 4 | <i>Entrepreneur</i> bidang Instalasi Pemanfaatan tenaga listrik dan instalasi listrik penyimpanan energi | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Lulusan dapat menjadi seorang <i>entrepreneur</i> pada bidang instalasi listrik penyimpanan energi, hal tersebut diterima lulusan berdasarkan kompetensi membentuk organisasi yang dapat bersaing di dunia industri dalam meningkatkan kualitas kesejahteraan dan lulusan juga dibekali jiwa kewirausahaan yang berkarakter agar dapat bersaing di dunia usaha maupun dunia industri. |