

## ABSTRAK

**Fadillah Jamil** : **Kajian Literatur Rekonstruksi Mata Kuliah (Studi Kasus Mata Kuliah Pengolahan Sinyal Program Studi Teknik Elektro Industri UNP)**  
**Pembimbing** : **Ir. Riki Mukhaiyar, ST.,MT, Ph.D**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana cara merekonstruksi mata kuliah dari sudut pandang beberapa universitas yang sesuai dengan profil lulusan pada prodi Teknik Elektro Industri dan perubahan kurikulum pada Era Revolusi Industri 4.0. Penelitian ini menggunakan metode studi literatur. Subjek penelitian ini adalah mata kuliah pengolahan sinyal. Data penelitian diambil dari data primer dilakukan dengan observasi, kemudian juga data sekunder dilakukan dengan dokumentasi seperti jurnal, buku, dan internet.

Berdasarkan hasil penelitian, dengan kajian literatur rekonstruksi dapat dilakukan dengan beberapa cara yaitu menyusun standar kompetensi, menyusun kembali materi pembelajaran, menentukan kembali strategi instruksional dan menyusun kembali strategi penilaian dan hasil belajar. Dari hasil penelitian dapat ditarik kesimpulan, bahwa berdasarkan kajian literatur rekonstruksi mata kuliah dapat dilakukan melalui beberapa tahap, rekonstruksi mata kuliah digunakan untuk mengorganisasikan kembali mata kuliah berdasarkan profil lulusan dan perubahan kurikulum pada Era Revolusi Industri 4.0.