

## Abstrak

Penerapan Kurikulum KKNI pada pendidikan Arsitektur secara nasional sejak tahun 2015 menghasilkan pertanyaan mendasar : Apakah Kurikulum ini sudah mampu menjawab kebutuhan pasar Sarjana Arsitektur pada era sekarang ini ?. Profil lulusan Sarjana Arsitektur yang dihasilkan dan rumusan kompetensi yang dimiliki oleh lulusan menjadi indikator penilaian berhasil tidaknya kurikulum ini menjawab kebutuhan pasar. Selain itu perubahan kebutuhan pasar yang terjadi pada era sekarang ini juga harus dicermati.

Kurikulum yang dijalankan di Departemen Arsitektur FT USU saat ini adalah Kurikulum KKNI tahun 2017, yang terdiri dari mata kuliah inti Arsitektur yaitu Perancangan Arsitektur, mata kuliah pilihan dan mata kuliah pendukung dikemas agar mahasiswa dapat menjadi seseorang yang mempunyai kemampuan pengambilan keputusan secara sistem yang terintegrasi yang mandiri baik di lapangan kerja maupun sebagai pengembang keilmuan Arsitektur. Bekal ilmu yang diberikan melalui mata kuliah seperti Riset dan Seminar, perancangan kota, dan perencanaan kota, dll. Selain itu terdapat juga beberapa mata kuliah yang dapat diterapkan ilmunya di dunia kerja berhubungan dengan sistem dan pengembangan diri, seperti: *technopreneurship*, manajemen proyek dan sebagainya sehingga mahasiswa memiliki peluang besar untuk mengembangkan diri.

Permasalahan lainnya yang harus diselesaikan ketika menyusun kurikulum Departemen Arsitektur FTUSU adalah rendahnya persentasi lulusan sarjana Arsitektur yang berprofesi di bidang Arsitektur. Berdasarkan hasil *tracer study* terhadap alumni Departemen Arsitektur FTUSU pada tahun 2012 menunjukkan bahwa hanya sekitar 20% lulusan yang berprofesi di bidang Arsitektur. Pengembangan perilaku kecendekiawanan di dunia arsitektur sangat terkait dengan kemampuan mahasiswa untuk bekerja dalam tim, berjiwa kepemimpinan, dan kemampuan melakukan presentasi dengan baik. Hal ini dibutuhkan mengingat dunia kerja arsitektur berarti 'menjual' jasa. Kompetensi-kompetensi inilah selayaknya yang harus tertuang di dalam penyusunan kurikulum pendidikan Arsitektur.

Departemen Arsitektur Fakultas Teknik  
Universitas Sumatera Utara  
Ketua

Dr.Ir. Dwira Nirfalini Aulia, MSc