



Arief S Trinugroho Asist. Perekonomian Dan Pembangunan SUMUT : Apakah Perubahan Dan Perkembangan Jaman Mempengaruhi Perubahan Dan Perbedaan Tantangan

Program Studi Teknik Sipil bekerjasama dengan Ikatan Mahasiswa Sipil dan Ikatan Alumni Sipil Fakultas Teknik Universitas Medan Area menggelar Seminar Online (Webinar) dengan tema “Profesi Teknik Sipil ke Depan Pasca Pandemi Covid-19 dan Revolusi Industri 4.0”. Seminar ini dilaksanakan menggunakan virtual meeting dengan aplikasi zoom dan live streaming di Chanel Youtube Universitas Medan Area pada Sabtu 4 Juli 2020.

Webinar ini dilaksanakan untuk umum dan diikuti oleh ratusan peserta yang berasal dari beberapa Universitas di Indonesia. Acara diisi oleh Bapak Ir. Arief Trinugroho MT selaku Asisten Perekonomian dan Pembangunan Pemprov Sumut, Bapak Ir. Syafriadi selaku Ketua Perkumpulan Ahli Penjadwalan Proyek Indonesia, Bapak Suranto ST MT selaku moderator, Ibu Nurmaidah MT selaku ketua panitia dan ketua program studi Teknik Sipil, dan Dekan Fakultas Teknik Ibu Dr. Grace Yuswita Harahap, ST, MT.

Materi yang disampaikan oleh Narasumber pertama oleh Bapak Ir. Arief Trinugroho MT, terkait “Profesi Teknik Sipil ke Depan Pasca Pandemi Covid-19 dan Revolusi Industri 4.0”. Dan Materi selanjutnya yang dibawakan oleh Bapak Ir. Syafriadi membahas tentang “Modal Pengetahuan Mahasiswa untuk Memulai Bekerja di Dunia Konstruksi”.

Dalam kegiatan ini Dekan Fakultas Teknik menyampaikan pesan bahwa webinar ini menyampaikan faktor utama yaitu penentu bentuk baru profesionalitas agar dapat mengidentifikasi dan menentukan langkah-langkah kedepannya pada teknik sipil dalam melakukan perubahan yang mempengaruhi akademik / kurikulum teknik sipil UMA, dan Dekan Fakultas Teknik berharap dosen bahkan mahasiswa Teknik Sipil UMA mampu menjadi angka 1 dalam pendidikan dan di lapangan

Kegiatan ini ditutup dengan motivasi dari para pembicara. Yang pertama oleh Bapak Ir. Arief Trinugroho MT menyampaikan bahwa perubahan dan perkembangan jaman mempengaruhi perubahan dan perbedaan tantangan jadi dimanapun kita bekerja kita harus siap menjalani perubahan-perubahan itu, ditambahkan lagi dengan revolusi industri 4.0 dalam bidang

teknologi juga harus bisa kita ikuti dalam kondisi bisa atau tidak bisa bahkan sampai suka atau tidak suka. Dikarenakan juga perubahan ini bertujuan untuk mempermudah. Lalu jadikanlah diri kita berbeda dengan orang lain, karna kita setiap orang harus mempunyai ciri tersendiri yang positif. Dan latihlah kemampuan softskill kita sejak dari sekarang, dalam bidang apapun itu. Jangan jadikan senior sebagai acuan bahwa ilmunya lebih baik, bahkan junior-junior memiliki inovasi dan pemikiran yang lebih baru dan fresh untuk dipelajari.

Dan juga Bapak Ir. Syafriadi menyampaikan agar generasi muda menyadari bahwa siapakah pengganti orang-orang yang sekarang telah berada jauh diatas. Mahasiswa lah yang akan menggantikan posisi itu semua, dan diharapkan dengan perkembangan jaman membuat ilmu semakin berkembang dan membuat mahasiswa semakin siap dan baik untuk menggantikan posisi-posisi yang telah ada sekarang. Mahasiswa tidak apa bodoh dikampus dan tidak tahu banyak hal, karna itu salah satu membuat mahasiswa mencari tahu segala hal untuk disiapkan didunia kerja nantinya.

Kegiatan ini berlangsung dengan baik hingga akhir dari seluruh rangkaian acara. Beberapa pertanyaan peserta telah dijawab oleh narasumber dengan jelas dan mendapatkan respon sangat positif dari seluruh peserta. Kami sangat mendukung kegiatan seminar online ini dilaksanakan, Program Studi Teknik Sipil UMA sudah memberi contoh yang baik terutama ditengah masa pandemi Covid-19 ini bisa melaksanakan kegiatan seminar online (webinar) ini. Diharapkan seminar ini dapat menghasilkan pemikiran terobosan-terobosan baru di tengah pandemi Covid-19 ini”.

