



Jadi Magister?
Nusa Mandiri Tempatnya!

STMIK NUSA MANDIRI SERTIFIKAT

Sistem Infomasi (S1) || Teknik Informatika (S1)
Ilmu Komputer (S2)



No . 2020/V/MARKOM-NM/5.06/002

Diberikan kepada :

Norma Yunita

Atas partisipasinya sebagai :

PESERTA

Dalam acara Webinar Nusa Mandiri CONNECT :
Collaborate Network Through Emerging Communication Technology
Dengan Tema : "New Trend in Computer Science and
Some Exciting New Research"

5 Mei 2020

Ketua STMIK Nusa Mandiri

Dr. Dwiza Riana, S.Si, MM, M.Kom

Ka. Prodi Ilmu Komputer
STMIK Nusa Mandiri

Dr. Hilman F. Pardede ST, MEICT



**WEBINAR NUSA MANDIRI CONNECT : COLLABORATE NETWORK
THROUGH EMERGING COMMUNICATION TECHNOLOGY “NEW
TREND IN COMPUTER SCIENCE AND SOME EXCITING NEW
RESEARCH”**



Disusun Oleh :

Norma Yunita, M.Kom

1103059101

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
NUSA MANDIRI**

TAHUN 2020

LAPORAN HASIL KEGIATAN

**WEBINAR NUSA MANDIRI CONNECT : COLLABORATE NETWORK
THROUGH EMERGING COMMUNICATION TECHNOLOGY “NEW
TREND IN COMPUTER SCIENCE AND SOME EXCITING NEW
RESEARCH”**

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Kegiatan

Komputer sudah lama digunakan sebagai sarana untuk belajar. Di masa mendatang, peran komputer bisa meningkat menjadi alat bantu untuk memberikan edukasi. Para pendidik masih tetap memegang kendali akan materi yang perlu diberikan kepada peserta didik, hanya saja mereka akan lebih terbantu karena materi bisa diberikan secara personal kepada peserta didik dengan bantuan komputer. Penelitian pada bidang ini dilakukan untuk meningkatkan kualitas pembelajaran. Misalnya mereduksi waktu yang dibutuhkan untuk menguasai materi menggunakan edukasi berbantuan komputer itu.

Bidang teknologi termasuk bidang yang mendapat pengaruh begitu cepat dari perubahan zaman. Siapapun yang ingin menekuninya, sebaiknya selalu memperbarui pengetahuannya. Beberapa bidang di dunia teknologi yang pada tahun 2020 diperkirakan akan makin diminati oleh para peneliti, antara lain *artificial intelligence and robotics, big data analytics, cyber security*.

1.2. Maksud dan Tujuan Kegiatan

Maksud dan tujuan dari kegiatan tersebut antara lain :

- a. Agar tetap dapat memberikan ilmu pengetahuan yang bermanfaat bagi masyarakat yang sedang melaksanakan gerakan #dirumahsaja.
- b. Untuk menambah wawasan keilmuan bagi para dosen dan mahasiswa, juga masyarakat secara umum.
- c. Menambah wawasan para peserta sehingga akan lebih luas lagi jangkauan penelitiannya di bidang teknologi komputer

BAB II

LAPORAN KEGIATAN

2.1. Bentuk Kegiatan

Kegiatannya berupa webinar dengan menggunakan aplikasi zoom dan live youtube.

2.2. Pelaksanaan Kegiatan

Kegiatan webinar dilaksanakan pada :

Tanggal : 5 Mei 2020

Waktu : 09:00 s/d 10:00

Tempat : Virtual Meeting Zoom

2.3. Hasil Kegiatan

Dosen, mahasiswa dan peserta lainnya di minta untuk selalu memperbaharui pengetahuannya di bidang teknologi yang dari tahun ke tahun semakin canggih.

BAB III

PENUTUP

3.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diambil dari kegiatan webinar ini adalah sebagai berikut :

- a. Dosen, mahasiswa maupun peserta yang lain harus selalu *update* pengetahuannya apalagi dibidang teknologi.
- b. Beberapa bidang di dunia teknologi yang diperkirakan akan makin diminati oleh para peneliti, antara lain *artificial intelligence and robotics, big data analytics, cyber security*.

3.2 Saran

Selama berlangsungnya kegiatan webinar tersebut masih terdapat beberapa kekurangan di beberapa sisi, oleh karena itu saran yang dapat diberikan adalah penyampaian materi oleh nara sumber kurang mendetail dan kondisi signal internet yang tidak stabil.