



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" YOGYAKARTA
FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA

Jl. Babarsari 2 Tambakbayan Yogyakarta 55281, Telp./Fax (0274) 485786
Jl. SWK 104 (Lingkar Utara) CondongCatur Yogyakarta 55283 Telp/Fax (0274) 486889

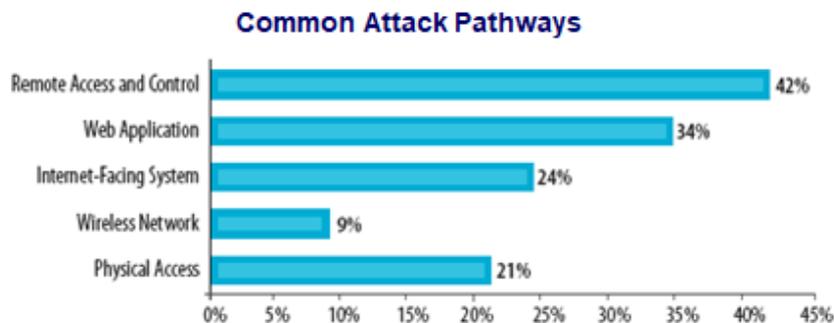
UJIAN AKHIR SEMESTER GENAP TA 2019/2020

Jurusan	: Teknik Informatika
Program Studi	: Teknik Informatika S-1
Mata Kuliah (Kode/SKS)	: Pengamanan Sistem Jaringan (1230623/3)
Semester	: VI (pilihan)
Dosen Penguji	: Rifki Indra Perwira, S.Kom., M.Eng.
Hari/Tanggal/Jam	: Kamis / 18 Juni 2020/10.00-11.30 WIB (90 menit)
Sifat Ujian	: Daring

Salinlah kalimat berikut pada lembar jawab kalian :

Saya menyatakan dengan sungguh-sungguh bahwa saya mengerjakan ujian ini dengan jujur dan mandiri. Jika dikemudian hari terbukti melakukan kecurangan, maka saya sanggup menerima sanksi dan ujian saya dianggap gugur.

1. **(Information security – Nilai 20)**. Jelaskan masing-masing bagian terkait information security life cycle.
2. **(Wireless technology - Nilai 20)**. Apa yang dapat saudara simpulkan dari grafik dibawah ini? Jelaskan.



3. **(Teknik attacking - Nilai 20)**. Jelaskan tugas akhir MKA PSJ kalian. Poin-poin yang dibahas meliputi :
 - a. Judul buku
 - b. Definisi umum
 - c. Cara kerja / uraian singkat buku
 - d. Tools yang sering digunakanSilakan menggunakan bahasa sendiri, dirangkum lebih padat dan minimalisasi copy paste dari file tugas.
4. **(Kasus - Nilai 40)**. Adanya pandemic covid19 membuat perkuliahan di semua Perguruan Tinggi dilakukan dengan Daring. Beberapa tools dapat digunakan untuk pembelajaran jarak jauh seperti moodle, meet, classroom, webex, zoom, skype dsb. Pertanyaannya :
 - a. Menurut kalian tools apa yang paling mudah digunakan? Sebutkan alasannya
 - b. Menurut kalian tools apa yang paling murah dari segi ekonomi? Sebutkan alasannya
 - c. Dari beberapa aplikasi PJJ diatas, app zoom paling menyita perhatian karena banyak digunakan sekalipun oleh para pejabat namun juga ada isu-isu keamanan zoom yang belum optimal. Sebutkan sisi-sisi kelemahan zoom dan sebutkan cara antisipasi kelemahan-kelemahan penggunaan zoom.