

# VIRTUAL YUDISIUM KELULUSAN MAHASISWA



*Semester Ganjil*

2019 - 2020

FAKULTAS TEKNOLOGI KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA  
UNIVERSITAS NASIONAL



**UNIVERSITAS  
NASIONAL**  
PIONIR PERUBAHAN

# **LAPORAN KEGIATAN YUDISIUM KELULUSAN SARJANA FTKI SEMESTER**



**TEMA : “MENJADI PROFESIONAL DALAM BIDANG  
TEKNOLOGI INFORMASI YANG BERINTEGRITAS DAN  
BERKOMPETENSI TINGGI PADA ERA SOCIETY 5.0”**

**FAKULTAS TEKNOLOGI KOMUNIKASI DAN  
INFORMATIKA**

**UNIVERSITAS NASIONAL**

**JAKARTA, 20 JUNI 2020**



**UNIVERSITAS NASIONAL**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA**  
**PROGRAM STUDI : SISTEM INFORMASI DAN INFORMATIKA**

(Terakreditasi BAN-PT dengan Kurikulum Pendidikan Standar Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia)  
Jl. Sawo Manis No. 01, Pejaten, Pasar Minggu, Jakarta Selatan 12520, Telp. (021) 7806700, Fax: 7802718-7802719, Website : www.unas.ac.id

**SURAT TUGAS**  
**Nomor : 14/D/FTKI/IV/2020**

Untuk menunjang pelaksanaan kegiatan “Virtual Yudisium Kelulusan Sarjana Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika (FTKI) Universitas Nasional” Semester Ganjil 2019-2020 yang akan dilaksanakan pada tanggal 5 Juni 2020, Dekan FTKI menugaskan nama-nama di bawah ini sebagai panitia dengan susunan sebagai berikut :

Pembina	: Prof. Dr. Iskandar Fitri, S.T., M.T. Dr. Ucuk Darusalam, S.T., M.T.
Pengarah	: Dr. Septi Andryana, S.Kom, MMSI Dr. Fauziah, S.Kom, MMSI
Ketua Panitia	: Sigit Wijanarko, S.T., M.Kom
Sekretaris	: Aris Gunaryati, S.Si., MMSI Rima Tamara Aldisa, S.Kom, M.Kom
Bendahara	: Mifta Diyana, S.Kom
Tim Program Studi	: Dr. Agung Triayudi, S.Kom, M.Kom Nurhayati, S.Si., MTI Ira Diana Sholihati, S. Si., MMSI Ratih Titi Komala Sari, S.T., M.M., MMSI
Live Streaming	: Benrahman, S.Kom, MMSI
Piagam dan Plakat	: Gatot Soepriyono, S.Si., M.S.M.
Tim Buku Yudisium	: Erina Rahmazani, S.Kom Shandy Raditya, A.Md. Hendra Ramadhan, S.Kom
Anggota	: Sari Ningsih, S.Si., M.M. Agus Iskandar, S.Kom, M.Kom Andrianingsih, S.Kom, MMSI Yunan Fauzi Wijaya, S.Kom, MMSI Riad Sahara, S.Si., M.T. R.M Firzatullah, S.Pd., M.Kom Deny Hidayatullah, SE., MMSI Ir. Endah Tri Esthi Handayani, MMSI M. Iwan Wahyuddin, S.T., M.T. Arie Gunawan, S.Kom, MMSI Novi Dian Nathasia, S.Kom, MMSI Winarsih, S. Si., MMSI Rini Nuraini, S.T., M.Kom Albaar Rubhasy, S.Si., M.T.I. Eri Mardiani, S.Kom., M.Kom Supriyanto A. Jayani.

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dapat dilaksanakan dengan sebaik-baiknya.

Jakarta, 13 April 2020  
Dekan,



*Septi Andryana*

**Dr. Septi Andryana, S.Kom., MMSI.**  
NID. 0103010799

# PENDAHULUAN

Kegiatan Yudisium Kelulusan Sarjana merupakan kegiatan rutin yang diadakan di Fakultas Komunikasi dan Informatika (FTKI), Universitas Nasional setiap semester. Tujuan dari kegiatan ini yaitu pelepasan para wisudawan/wisudawati dari program studi Informatika dan Sistem Informasi sekaligus pembekalan bagi para lulusan yang diberikan oleh pimpinan FTKI dan/atau pimpinan Universitas Nasional. Materi pembekalan yang disampaikan antara lain memberikan motivasi kepada para lulusan dalam mempersiapkan diri menghadapi tantangan kehidupan sesungguhnya setelah lulus dari FTKI Universitas Nasional.

Tema acara Yudisium tahun ini adalah **TEMA : “MENJADI PROFESIONAL DALAM BIDANG TEKNOLOGI INFORMASI YANG BERINTEGRITAS DAN BERKOMPETENSI TINGGI PADA ERA SOCIETY 5.0”**.

Para sarjana FTKI diharapkan dapat menjadi insan yang unggul dan maju dalam bidang yang dimiliki dan ketangguhan dalam menghadapi tantangan di Indonesia yang penuh persaingan. Dalam materi pembekalan yang disampaikan oleh Prof. Dr. Iskandar Fitri, ST, MT, selaku Wakil Rektor Akademik dan Guru Besar FTKI, para sarjana FTKI diingatkan agar selalu menyertakan Tuhan dalam setiap proses menuju kesuksesan, kemajuan dan keberhasilan. Para sarjana FTKI harus menyiapkan, merencanakan dan memanfaatkan segala kesempatan yang ada untuk meraih sukses dalam kehidupannya serta tidak mengabaikan hukum Tuhan.

## A. Lokasi / Tempat Kegiatan

Kegiatan Yudisium Kelulusan Sarjana FTKI yang dilaksanakan secara Virtual dengan Zoom dan Youtube <https://www.youtube.com/watch?v=HWtdEfeanPg>

## B. Waktu Kegiatan

Kegiatan Yudisium Kelulusan Sarjana FTKI yang dilaksanakan pada 20 Juni 2020 pukul 09.00-12.35 WIB sesuai *rundown* acara yang sudah ditentukan panitia sebagai berikut :

### DRAFT RUNDOWN VIRTUAL YUDISIUM 20-JUN-2020

TEMA : "MENJADI PROFESIONAL DALAM BIDANG TEKNOLOGI INFORMASI YANG BERINTEGRITAS DAN BERKOMPETENSI TINGGI PADA ERA SOCIETY 5.0"

No	Kegiatan	Waktu	PIC
1	Pembukaan	09.00 – 09.05	MC
2	<ul style="list-style-type: none"><li>Lagu Indonesia Raya</li><li>Mars Unas</li><li>Mars FTKI Universitas Nasional</li></ul>	09.05 – 09.15	Teknis Pak Ben
3	Sambutan Ketua Panitia	09.15 - 09.25	Pak Sigit
4	Sambutan Dekan	09.25 – 09.40	Ibu Septi
5	Pembekalan Prof Iskandar	09.40 – 10.05	Prof is
6	Presentasi dari Ridwan Lulusan prodi TI	10.05 – 10.20	Ridwan, teknis dibantu Pak Ben
7	Vendor sharing session: XSYS	10.20 – 10.40	Pembicara XSYS
8	Vendor sharing session: Yellowfin	10.40 – 11.00	Pembicara Yellowfin
9	Penayangan Video Alumni	11.00 – 11.15	Teknis Pak Ben
10	Pengumuman Lulusan Terbaik Prodi SI dan Prodi TI, dan Lulusan Terbaik Fakultas	11.15 – 11.30	MC penayangan sertifikat pak ben
11	Kesan dan Pesan Lulusan Prodi TI	11.30 – 11.40	Guntur
12	Kesan dan Pesan Lulusan Prodi SI	11.40 – 11.50	Amelia
13	Kesan dan Pesan Dosen	11.50 – 12.00	Bu Nur dan Pak Agung
16	Doa	12.20 -12.30	Pak Gatot
17	Penutup	12.30 -12.35	MC

## C. Instrumen Pelaksanaan Kegiatan

Instrumen yang dibutuhkan dalam kegiatan ini, yaitu :

1. Alat presentasi (laptop, LCD)
2. Form Absen Kehadiran (terlampir)
3. Sertifikat/Piagam Penghargaan
4. Kamera

## D. Peserta Kegiatan

Kegiatan ini diikuti oleh orang lulusan FTKI, terdiri dari lulusan program studi Informatika dan lulusan program studi Sistem Informasi, 3 mahasiswa terbaik yaitu yang mempunyai IPK tertinggi semester Ganjil 2019/2020 dan dari setiap program studi pada angkatan 2017, 2018, 2019. Dengan panitia yang terdiri dari Dosen dan Karyawan FTKI serta 2 tamu undangan dari PT Xsis Mitra Utama dan PT Yellowfin yang akan memberikan paparan nya.

## E. Profile Pembicara

**Bapak Budi Suwandy – G.M**

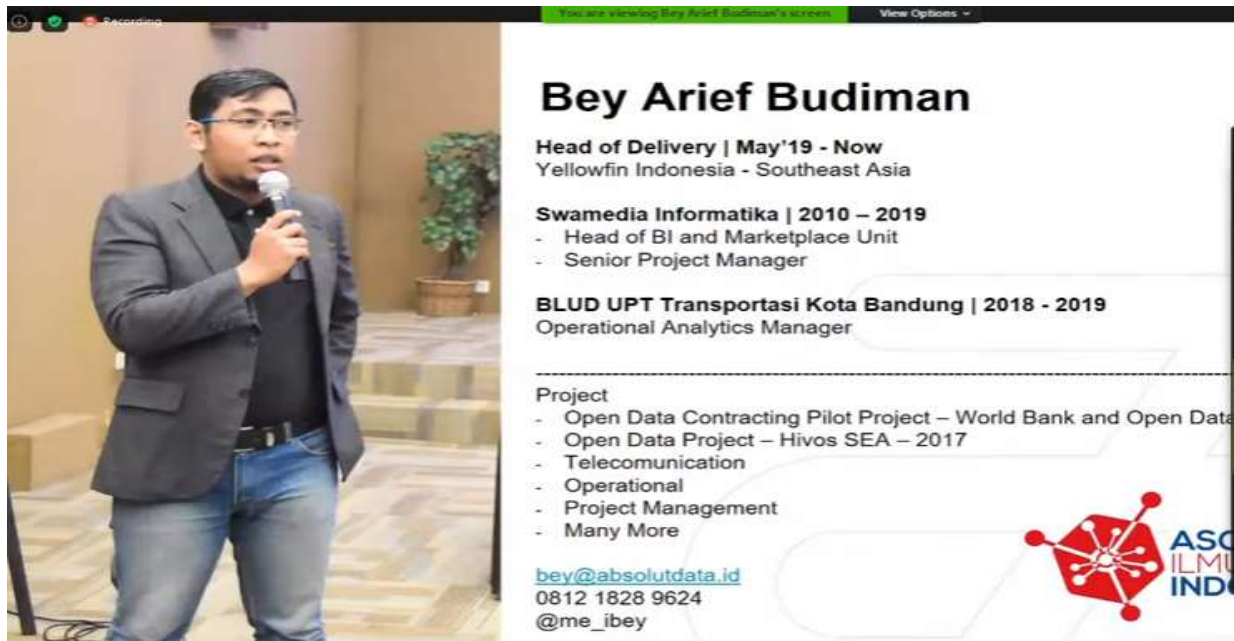
**PT. Xsis Mitra Utama**





**Bapak Bey Arief Budiman**

**PT. Yellowfin Indonesia**



**Bey Arief Budiman**

**Head of Delivery | May'19 - Now**  
Yellowfin Indonesia - Southeast Asia

**Swamedia Informatika | 2010 – 2019**

- Head of BI and Marketplace Unit
- Senior Project Manager

**BLUD UPT Transportasi Kota Bandung | 2018 - 2019**  
Operational Analytics Manager

**Project**

- Open Data Contracting Pilot Project – World Bank and Open Data
- Open Data Project – Hivos SEA – 2017
- Telecommunication
- Operational
- Project Management
- Many More

[bey@absolutdata.id](mailto:bey@absolutdata.id)  
0812 1828 9624  
@me\_ibey

ASCO ILMU INDI

## **F. Materi Pembicara**



**"Masa Depan IT Industri dalam masa Pandemi COVID-19"**

**Yudisium Universitas Nasional Jakarta, 20 Juni 2020**

**Budi Suwandy - G.M. PT.Xsis Mitra Utama**

**Pandemic**

**Impact**

**XMU**

**What Next**

**Kondisi saat ini :**

Juni 2020

**Global Corona: ( 19/06/2020 )**  
 Negara 216  
 Terkonfirmasi 8.327.803  
 Meninggal 449.182

**Indonesia : ( 19/06/2020 )**  
 Positif 43.803  
 Sembuh 17.349  
 Meninggal 3.373

**Dampak pada perekonomian Indonesia**  
 Pertumbuhan 2020  
 Q1 : 2,97%, Q2 : -3,1%, Q3 : 0%, Q4 : ...

**Dampak pada dunia kerja**  
 Tingkat Pengangguran 2020

**XSIS MITRA UTAMA**

**IT EXPERT**      **XSIS ACADEMY**

**PRODUCT & SERVICES**

**IT EXPERT**

**XSIS ACADEMY**

**PRODUCT & SERVICES**





Recording

You are viewing Bey Arief Budiman's screen

View Options

# Business Intelligence 4.0


Virtual Yudisium Universitas Nasional  
20 Juni 2020




Recording

You are viewing Bey Arief Budiman's screen

View Options



## Bey Arief Budiman

**Head of Delivery | May'19 - Now**  
Yellowfin Indonesia - Southeast Asia

**Swamedia Informatika | 2010 – 2019**

- Head of BI and Marketplace Unit
- Senior Project Manager


**BLUD UPT Transportasi Kota Bandung | 2018 - 2019**  
Operational Analytics Manager

---

**Project**

- Open Data Contracting Pilot Project – World Bank and Open Data
- Open Data Project – Hivos SEA – 2017
- Telecommunication
- Operational
- Project Management
- Many More


[bey@absolutdata.id](mailto:bey@absolutdata.id)  
0812 1828 9624  
@me\_ibey



Recording

You are viewing Bey Arief Budiman's screen



View Options



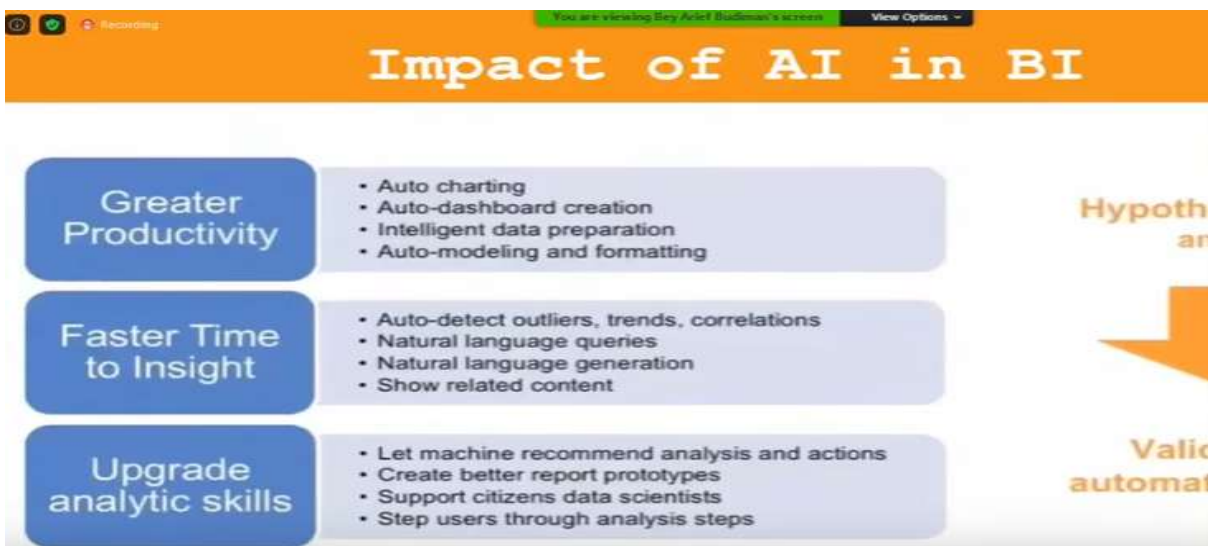
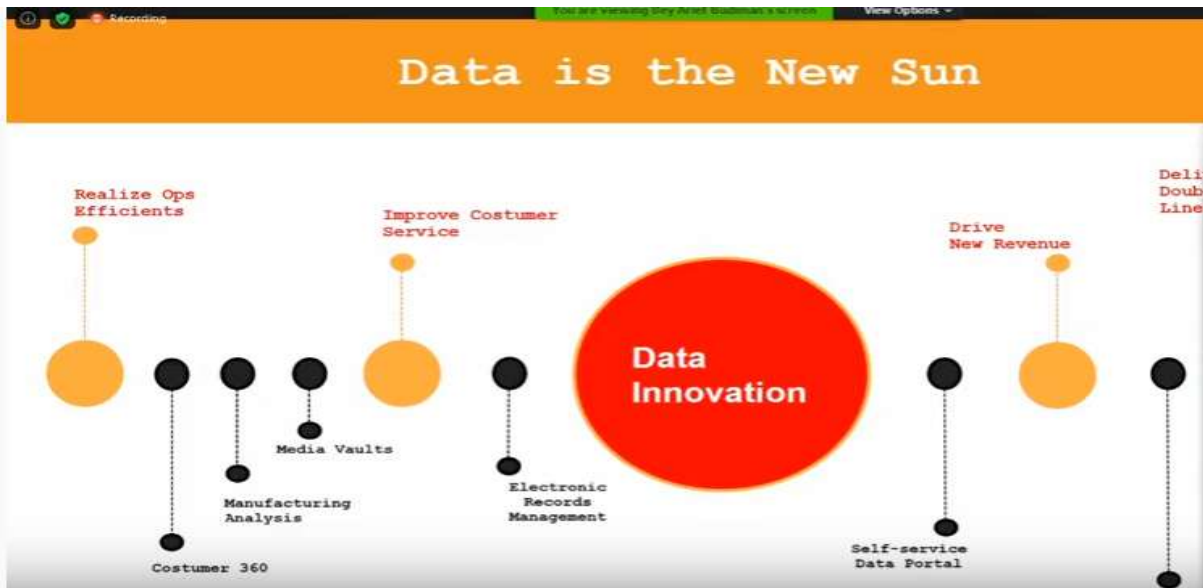
[Yellowfinbi.com](http://Yellowfinbi.com)

## We love data.

We do. All kinds, from all sources. We understand that information contained in a business's data is where the next great idea will come from. New revenue streams, innovative product concepts, and ways to change the world usually start with a data point that sparks a thought. We delight in bringing those sparks to life.

Creating analytical experiences for 29,000+



## G. Sambutan Dekan



### FAKULTAS TEKNOLOGI KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA UNIVERSITAS NASIONAL

SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2019-2020

Bismillahirrahmanirrahiim

Assalamu'alaikum Wr. Wb, salam sejahtera untuk kita semua.

Yth, Prof. Dr. Iskandar Fitri, S.T., M.T., Guru Besar Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika/Wakil Rektor Bidang Akademik Universitas Nasional;

Yth, Dr. Ucuk Darusalam, S.T., M.T., Dekan Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika Periode 2014-2020; Yth, Wakil Dekan, Ketua dan Sekretaris Program

Studi, serta para Pejabat Struktural Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika;

Yth, para Dosen dan Karyawan, segenap Lulusan dan Mahasiswa berprestasi Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika yang kami cintai dan kami banggakan

Kita banyak bersyukur kepada Allah, dengan anugrah-Nya kita masih diberikan kesehatan dan kekuatan, di tengah keprihatinan masa Pandemi Covid-19 ini kita masih bisa bertemu secara virtual pada acara “Yudisium Kelulusan Sarjana Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika Semester Ganjil Tahun Akademik 2019-2020”.

Tak lupa juga atas nama segenap Pimpinan, Dosen dan Karyawan Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika (FTKI), kami mengucapkan “Selamat Hari Raya Idul Fitri, 1 Syawal 1441 H, mohon maaf lahir dan batin.”

Pada Tahun 2018 hingga 2020, FTKI telah menghasilkan tiga orang Doktor di Bidang Teknologi Informasi, yaitu Dr. Fauziah, S.Kom, MMSI dan Dr. Septi Andryana, S.Kom, MMSI dari Universitas Gunadarma, Jakarta, dan Dr. Agung Triayudi, S.Kom, M.Kom dari Asia e-University, Selangor, Malaysia.

Apresiasi yang sebesar-besarnya kami sampaikan kepada semua lulusan, mahasiswa berprestasi serta dosen FTKI atas semua pencapaiannya. Lulusan terbaik FTKI pada Semester Ganjil 2019-2020 berhasil diraih oleh Guntur Wibisono, S.Kom dari program Studi Informatika. dengan Indeks Prestasi Kumulatif 3.94 dan masa studi 7 semester. Dosen-dosen yang berhasil memperoleh Hibah Penelitian dari Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat Kemenristekdikti untuk Tahun Anggaran 2020, yaitu Dr. Fauziah, S.Kom, MMSI, Dr. Agung Triayudi, S.Kom, M.Kom (Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi), dan Dr. Ucuk Darusalam, S.T., M.T. (Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi).

Melalui Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 542/M/2020 tanggal 15 Mei 2020 Program Studi Teknik Informatika telah resmi berubah nama menjadi “Informatika”.

Dalam bidang kerjasama, telah dilakukan peninjauan ke beberapa Perguruan Tinggi di Malaysia, yaitu Universiti Malaya, Universiti Kebangsaan Malaysia, Universiti Putra Malaysia dan Universiti Islam Antarabangsa Malaysia pada Bulan Januari 2020. Kemudian pada bulan Februari 2020 telah ditandatangani Nota Kesepahaman (Memorandum of Understanding) antara Universitas Nasional dengan SRM Institute of Science and Technology, Sathyabama Institute of Science and Technology, Acharya Institute of Technology, serta Nitte Meenakshi Institute of Technology India.

FTKI juga melakukan kerjasama dengan beberapa perusahaan, di antaranya PT. Telekomunikasi Indonesia, Tbk. yang menawarkan program internship dan riset.

Microsoft Technology Associate (MTA) dan Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP) bekerjasama dengan FTKI menyelenggarakan sertifikasi internasional dan sertifikasi profesi, dengan spesialisasi Software Development Fundamental, Database Fundamental, HTML5 Application Development Fundamentals, Network Fundamentals, Network Administrator, Programmer dan Junior Web Developer. Sertifikasi ini dipersyaratkan bagi lulusan FTKI sebagai bekal untuk mengembangkan potensi diri dalam merintis karir di bidang Information and Communications Technology (ICT). Berbagai skema kerjasama ini ditindak- lanjuti sebagai upaya untuk mengimplementasikan Merdeka Belajar, Kampus Merdeka bagi mahasiswa FTKI dan pengembangan riset bagi dosen dan mahasiswa FTKI. Pembinaan mahasiswa dilakukan secara kompre-

hensif, baik oleh pimpinan fakultas dan program studi maupun oleh semua dosen FTKI, guna mendukung kegiatan akademik dan capaian pembelajaran di setiap program studi. Di samping itu, untuk menyalurkan kegiatan seni dibentuklah paduan suara “FTKI Choir”. Lagu Mars FTKI merupakan lagu pertama yang dipersiapkan oleh FTKI Choir, yang launching pada tanggal 26 Februari 2020. Harapan kami semoga pada semester mendatang, kualifikasi dosen dan mahasiswa FTKI semakin meningkat,

FTKI makin jaya dan menghasilkan lulusan-lulusan yang semakin berkualitas.

Demikianlah yang dapat kami sampaikan, teriring doa semoga kita semua selalu sehat dan dalam lindungan Allah SWT. Terima kasih kepada Panitia Yudisium Virtual yang telah menyelenggarakan acara ini, serta kontribusi dari segenap sivitas akademika FTKI Universitas Nasional.

“Jayalah... FTKI... Jayalah... FTKI... Universitas Nasional” Billahittaufiq wal Hidayah, Wassalamu’alaikum Wr. Wb. Jakarta, 20 Juni 2020G. Sambutan Dekan



## H. Materi Pembekalan dan Inovasi

Salah satu bagian dari kegiatan ini adalah materi pembekalan dan motivasi bagi para lulusan sarjana FTKI. Pada kesempatan kali ini yang memberikan materi pembekalan adalah Prof. Dr. Iskandar Fitri, ST, MT yang merupakan Wakil Rektor bidang Akademik sekaligus sebagai Guru Besar di FTKI. Judul dari materi yang disampaikan oleh Prof. Iskandar Fitri adalah :



### Pembekalan Lulusan

Oleh Guru Besar Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika  
Universitas Nasional Prof. Dr. Iskandar Fitri, S. T., M. T.

Assalamu'alaikum... salam jumpa para lulusan FTKI Semester Ganjil Tahun Akademik 2019/2020,

Ysh; Para Pimpinan, Dosen, Mahasiswa, wisudawan di lingkungan FTKI-UNAS,

Pertama-tama, saya ingin mengucapkan selamat bagi para dosen dan semua unsur pimpinan FTKI yang untuk kesekian kalinya berhasil dalam menghantarkan para mahasiswa, sehingga bisa menjadi Wisudawan dan Wisudawati pada hari yang berbahagia ini. Pada kesempatan ini, izinkan saya untuk berbagi pengetahuan dan pengalaman kepada para Wisudawan dalam rangka mencapai masa depan yang Gemilang.

Pertama, sebagai dasar pengetahuan kita terhadap hukum alam atau hukum Tuhan, bahwa jika kita men- gacu pada fakta sejarah, evolusi peradaban umat manu- sia di seluruh permukaan bumi, resultant-nya selalu men- capai pada level yang lebih baik di setiap periode wak- tunya. Pada proses mencapai level tersebut, pasti selalu setiap umat manusia diberikan hambatan dan tantangan masing-masing di setiap per generasinya atau per angka- tannya. Jadi, apapun hambatan dan tantangannya, itu semua hakikatnya hanya bagian suatu proses yang pada akhirnya pasti akan berlalu. Sehingga, yang wajib di laku- kan oleh setiap individu adalah memiliki keinginan yang kuat untuk terus dan terus berusaha secara sabar dan cerdas. Sehingga, pasti di suatu waktu tertentu, akan ada jalan keluarnya dan hasil yang menjadi lebih baik. Pola itu semua yang kita sebut sebagai siklus hukum alam, dimana hukum tersebut, kebanyakan manusia berkeyak- inan di ciptakan oleh suatu zat yang serba-maha yang disebut Tuhan. Dengan dasar pemahaman tersebut, kemungkinan besar, di masa depan, pada prinsipnya pola tersebut akan berulang-ulang. Itulah gunanya kita harus belajar dari pengalaman baik dan buruk dari manusia pada masa sebelumnya. Sehingga kita tidak perlu men- gulang kesalahan yang sama dan sekaligus mendapatkan kebaikan, bahkan kita bisa perbaiki untuk menjadi lebih baik lagi. Namun jika ada seorang individu, suatu kelom- pok manusia, suatu organisasi, yang peradabannya dari waktu ke waktu tidak menjadi lebih baik, maka pasti ada yang salah pada mereka itu semua. Jadi rumusnya adalah; “Tidak ada yang menghambat di alam semesta ini, kecuali hanya diri kita sendiri”. Pengertian diri kita sendiri itu, ekivalen juga pada skala kelompok, organisasi sampai suatu Bangsa atau Negara.

Jika dilihat dari skalanya, kita bisa kelompokkan suatu hambatan menjadi skala besar, sedang dan kecil. Hambatan dalam skala besar seperti; bencana alam, peperangan, pandemi suatu penyakit, kerusakan sosial, krisis ekonomi negara, dan lainnya. Hambatan dalam skala sedang, seperti; sulitnya mencari jodoh, susah men- capai karir, beratnya menjalani proses jenjang pendi- dikan, sulitnya mencari nafkah dan rezeki yang berlimpah tapi halal, dan lainnya. Terakhir, hambatan dalam skala kecil yaitu setiap langkah hidup yang kita lakukan, pasti ada saja hambatan atau kendalanya. Pada masa angkatan sekarang, hambatan besarnya berupa Pandemi Covid- 19 yang dapat mengancam nyawa kita secara cepat. Sedangkan hambatan sedangnya yaitu dampak ekonomi, sosial dan budaya yang ditumbulkannya. Sehingga, ham- batan kecilnya adalah setiap langkah yang harus kita lakukan agar tetap terus bergerak. Dari ketiga hambatan itu pasti ada jalan keluarnya dan pasti ada hasil kebaikan- nya. Pada kondisi itulah gunanya kita harus terus berusa- ha dengan kesadaran penuh dan secara cerdas tanpa henti. Lebih baik lagi, jika kita mampu menjadikan setiap hambatan menjadi suatu batu loncatan atau peluang baru.

Sebagai langkah konkritnya dari semua uraian diatas, apapun kondisi yang sedang di alami oleh para wisudawan saat ini, segera lakukan persiapan yang dimu- lai dari set up pikiran, semangat, motivasi dan tubuh kita semaksimal mungkin. Kedua, buatlah perencanaan detil dari hidup yang akan anda capai di masa depan dengan timeline; per 20 tahun, 10 tahun, 5 tahun, 1 tahun, 6 bulan, 1 bulan, per minggu, per hari dan per jam. Dari pengetahuan, pengalaman dan perencanaan secara detil itu hakikatnya merupakan Doa yang sebenarnya. Ketiga, dari semua perencanaan dan Doa tersebut, tidak ada arti apapun jika tidak dikerjakan, jadi “Just Do It based on Ours Scenario Plan and Don’t Think Too Much”.

Keempat, setelah dikerjakan, lakukan langkah monitoring dan evaluasi diri secara berkala; per-hari, per-minggu, per-bulan, per-tahun, per-5 tahun, per-10 tahun, dan seterusnya. Keempat tahap tersebut yang disebut sebagai “siklus proses capaian kehidupan secara berkesinambungan menuju menjadi lebih baik dari waktu ke waktu”, itulah inti hukum alamnya atau hukum Tuhannya.

Demikian sedikit pencerahan yang dapat saya sampaikan pada kesempatan pelepasan Wisudawan FTKI periode Ganjil 2019/2020, semoga dapat bermanfaat bagi diri kita semua. Selamat dan Terima Kasih.

Jakarta, 11 Juni 2020 Salam,

Prof. Dr. Iskandar Fitri, ST., MT.



**UNIVERSITAS  
NASIONAL**  
PIONIR PERUBAHAN

# **DOKUMENTASI**

**FAKULTAS TEKNOLOGI KOMUNIKASI DAN  
INFORMATIKA**

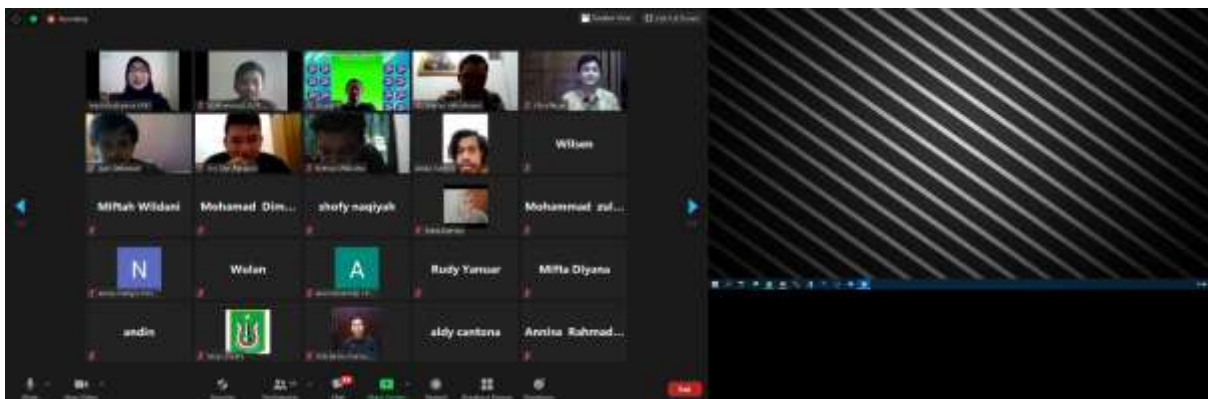
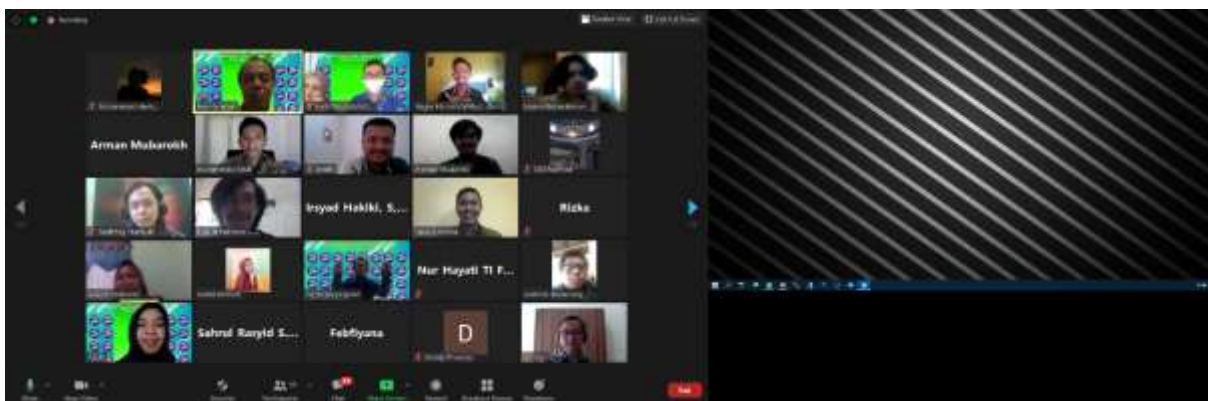
**UNIVERSITAS NASIONAL**

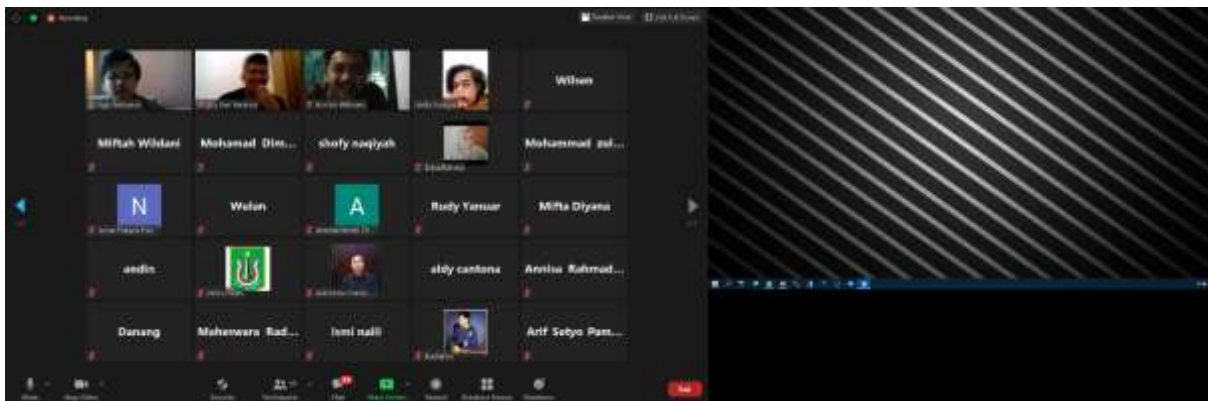
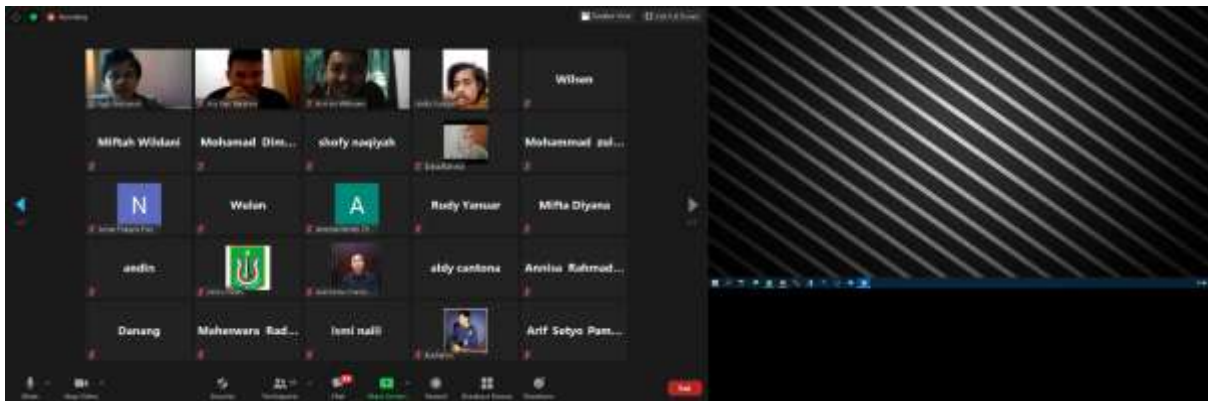
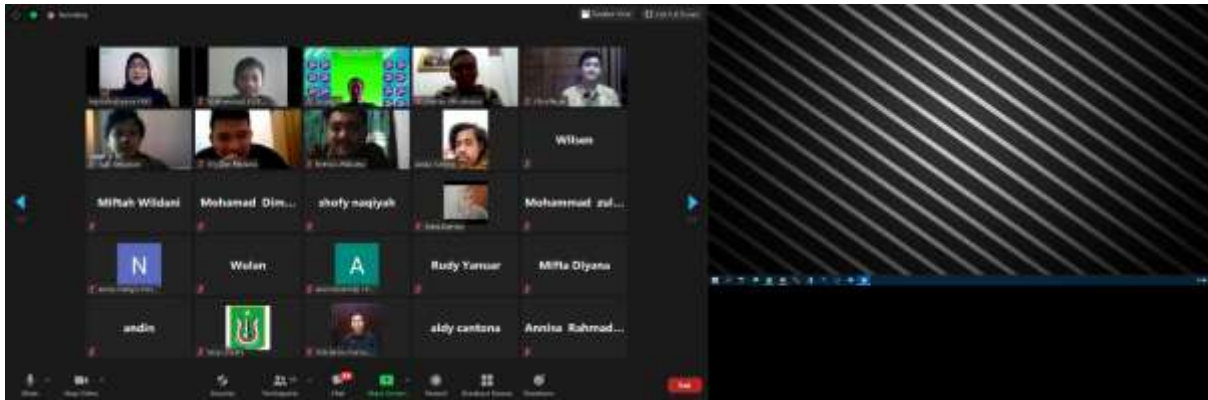
**JAKARTA, 20 JUNI 2020**



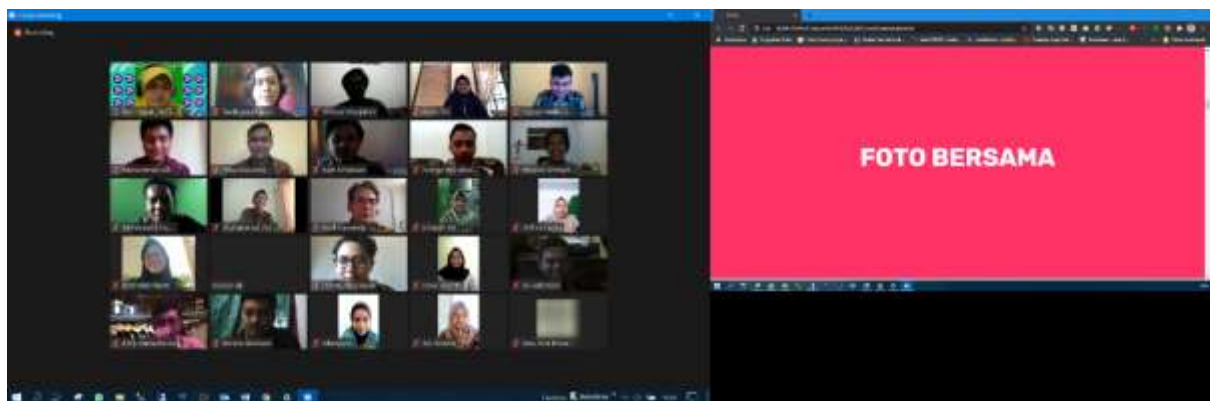
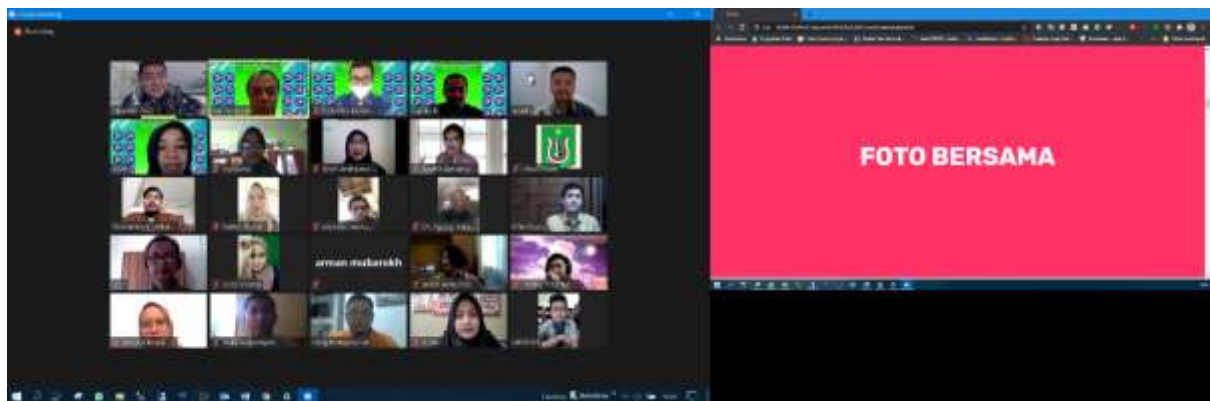
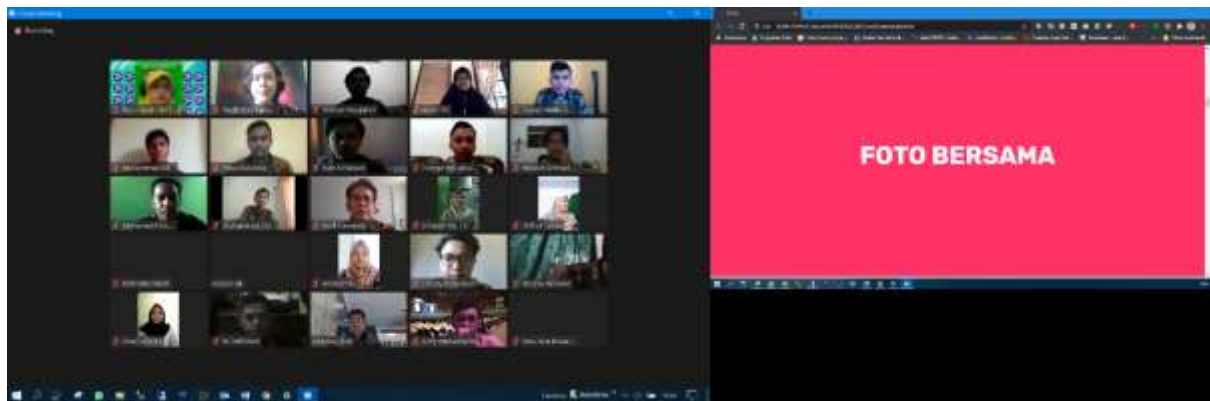
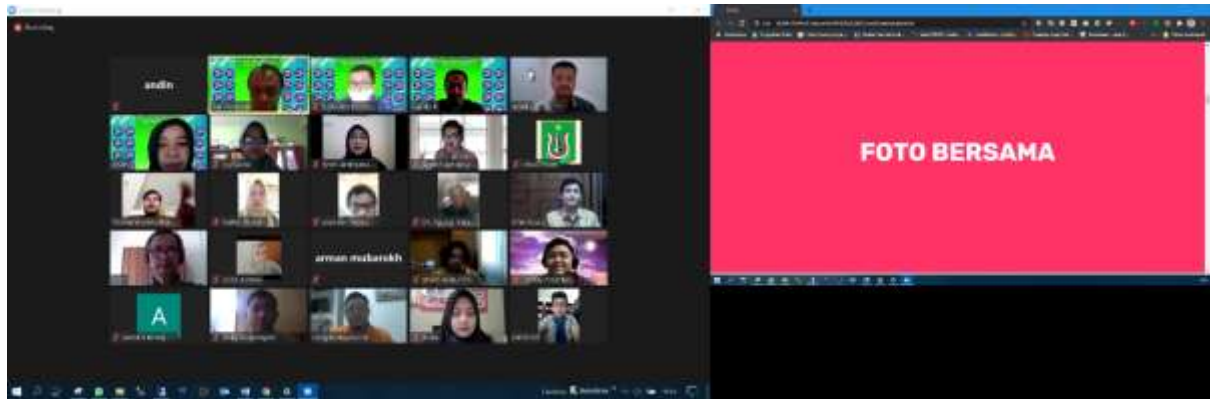
# DOKUMENTASI

## FOTO BERSAMA AWAL

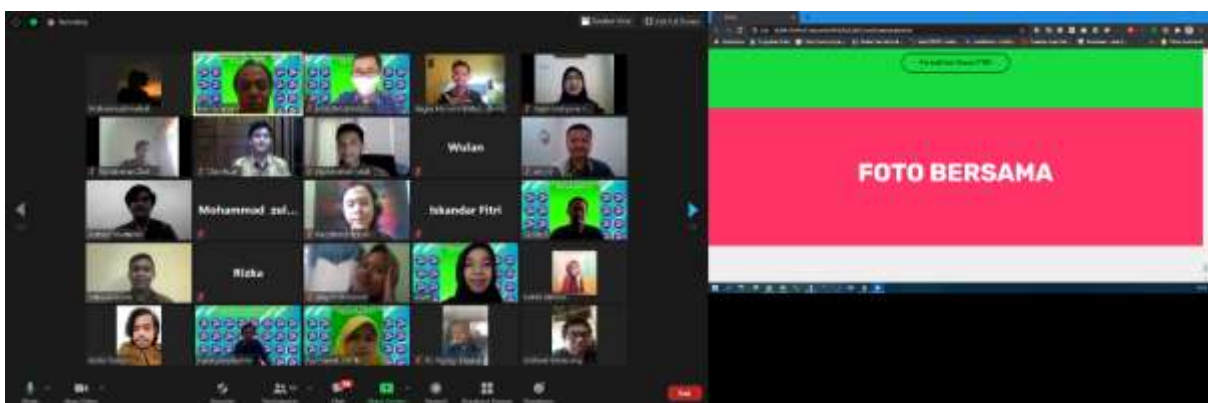
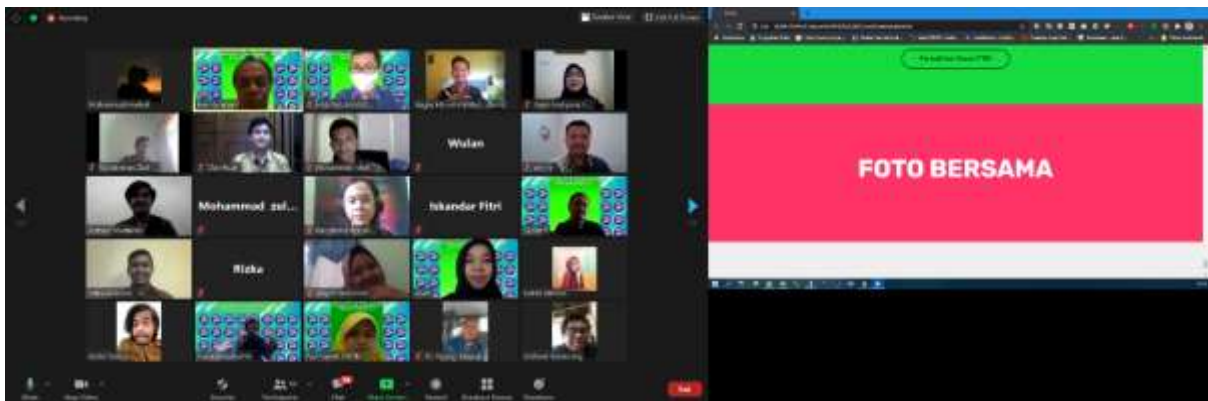
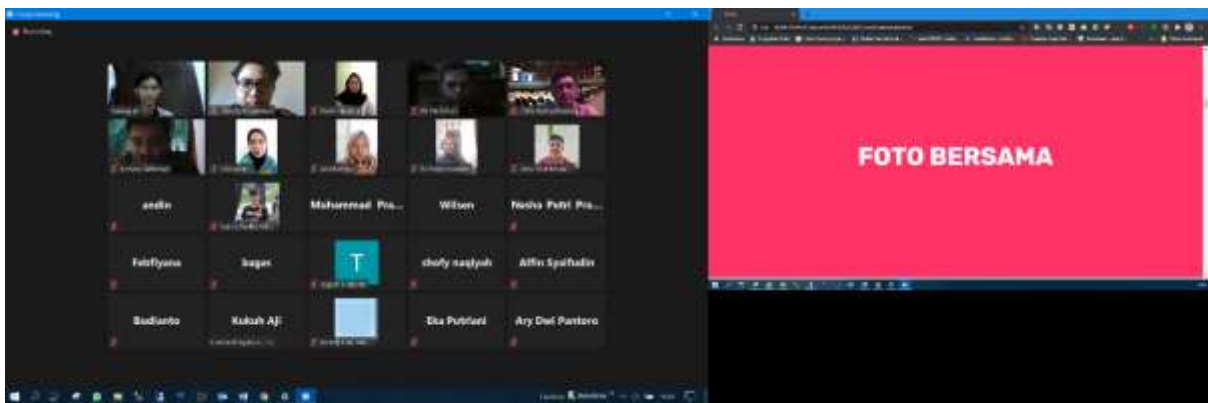
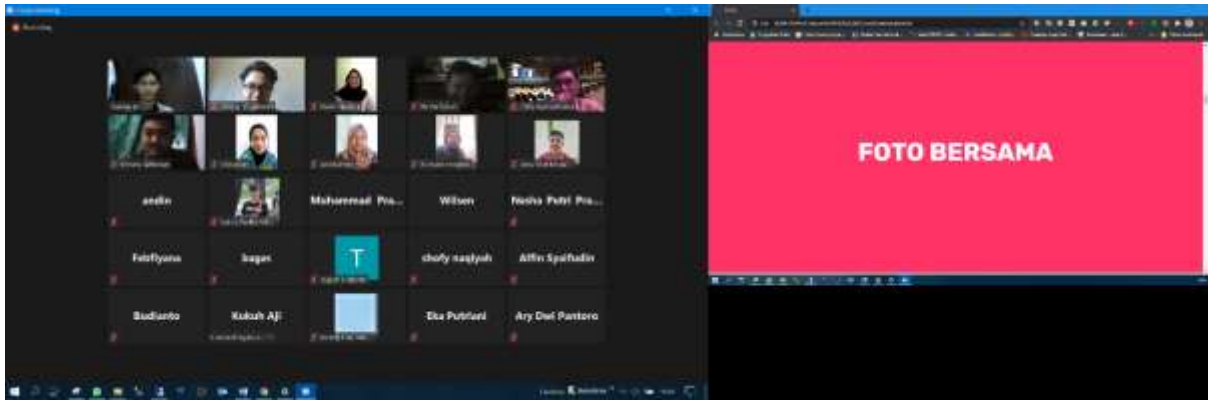


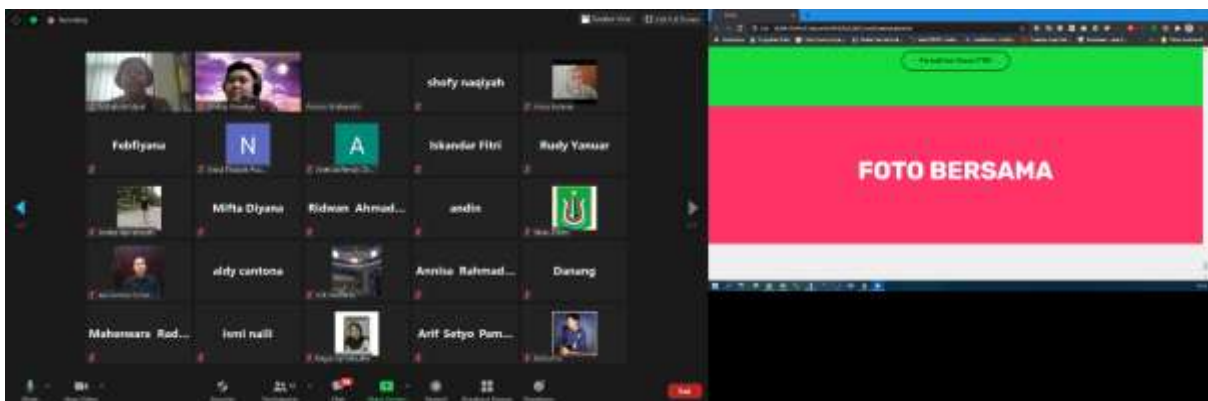
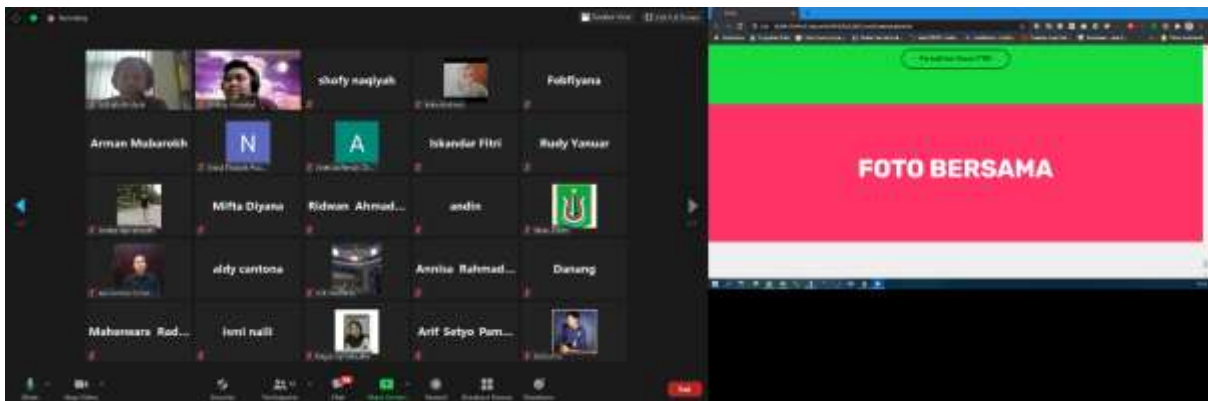
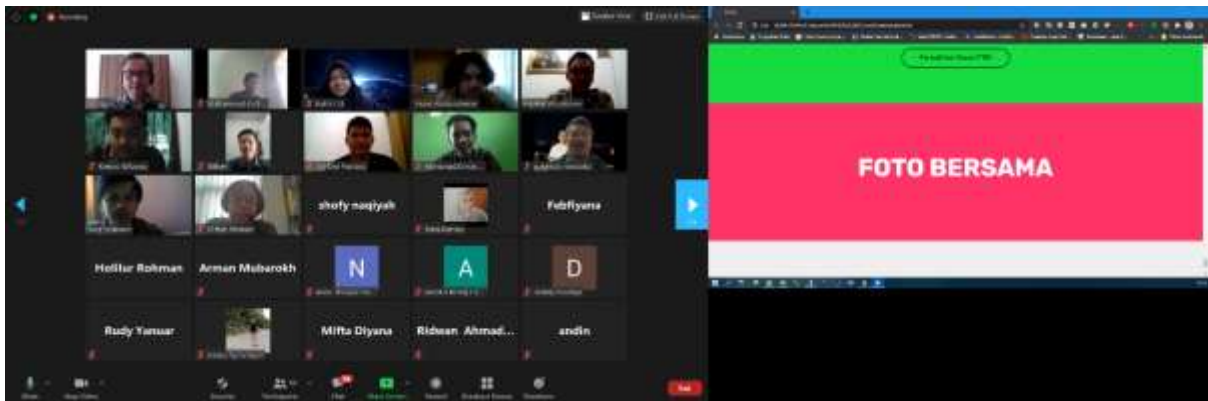
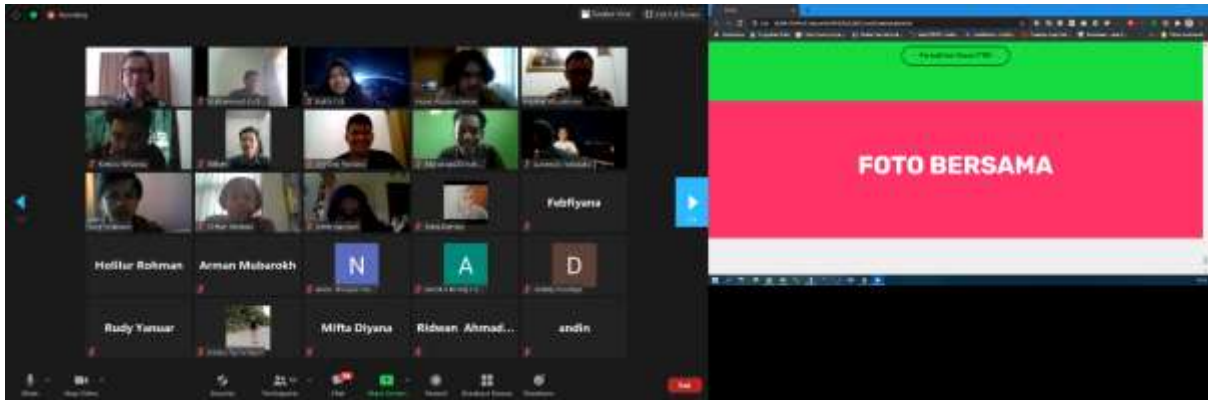


# FOTO BERSAMA AKHIR









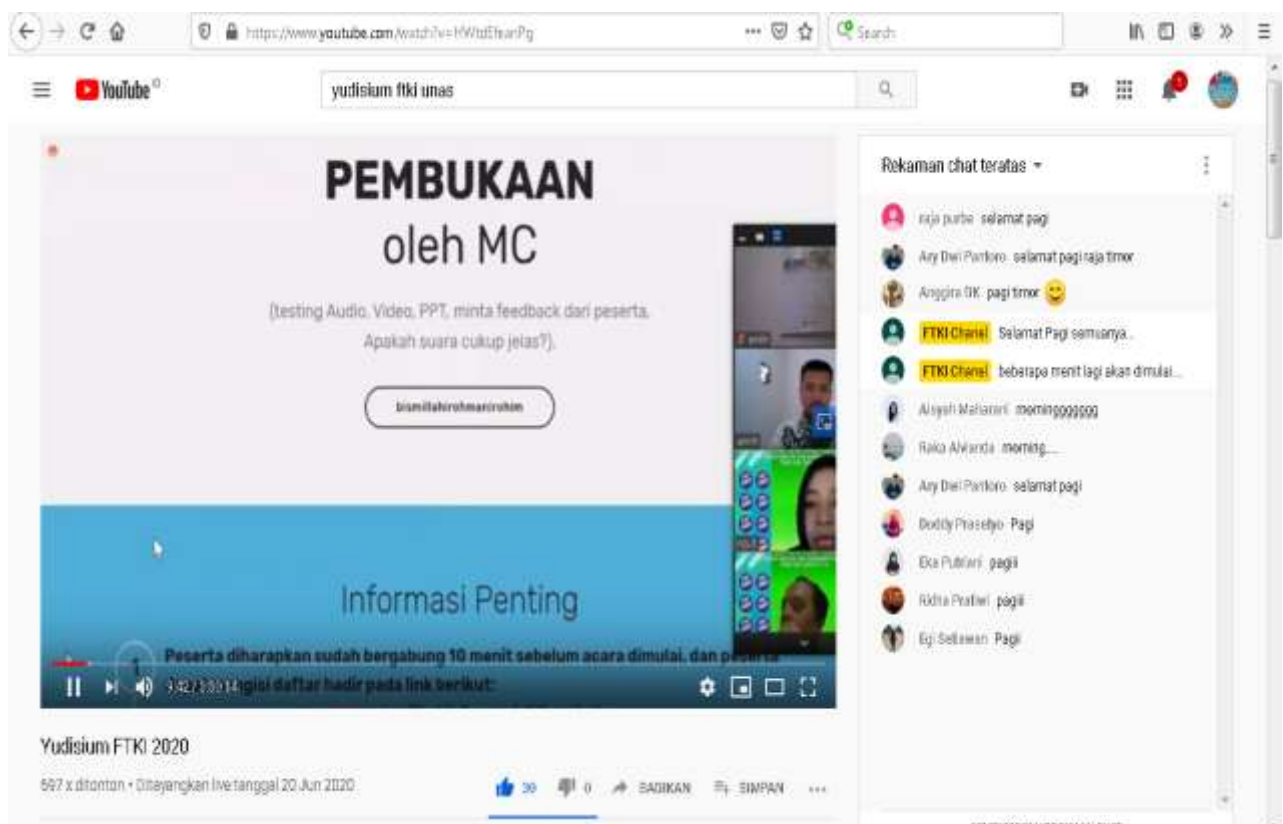


# ARSIP BERITA

Seperti biasa, untuk kegiatan-kegiatan yang diadakan di lingkungan Universitas Nasional akan diliput oleh tim liputan dari UPT MPR (Marketing Publication Relationship) untuk ditayangkan di youtube. Begitu pula kegiatan Yudisium Lulusan Sarjana FTKI Semester GANJIL 2019/2020 Dengan adanya informasi melalui youtube, diharapkan kegiatan ini dapat menjadi sarana promosi bagi para calon mahasiswa baru untuk mendaftar kuliah di Universitas Nasional, khususnya Fakultas Teknologi Komunikasi dan Infromatika.

Berikut ini cuplikan dari tayangan kegiatan Yudisium Lulusan Sarjana FTKI yang diambil dari youtube:

<https://www.youtube.com/watch?v=HWtdEfeanPg>



The screenshot shows a YouTube video player with the following details:

- Video Title:** PEMBUKAAN oleh MC
- Video Description:** (testing Audio, Video, PPT, minta feedback dari peserta. Apakah suara cukup jelas?).
- Video Player:** The video is paused at 3:52. The progress bar shows 3:52 / 3:52. The video title is "Yudisium FTKI 2020".
- Chat Window:** The chat window on the right shows a list of messages from participants, including "saja purba: selamat pagi", "Ary Dani Partoro: selamat pagi raja timor", "Anngira OK: pagi timor 😊", "FTKI Chena: Selamat Pagi samsanya...", "FTKI Chena: beberapa menit lagi akan dimulai...", "Alayah Malazari: meminggggggg", "Rako Alwanda: morning...", "Ary Dani Partoro: selamat pagi", "Doddy Prasedyo: Pagi", "Eka Putriani: pagi", "Ridha Pratiwi: pagi", and "Egi-Selwan: Pagi".

# **PENUTUP**

Demikian laporan kegiatan Yudisium Lulusan Sarjana FTKI Semester Ganjil 2019/2020 yang telah diadakan pada hari Sabtu, 20 Juni 2020 dilaksanakan secara Virtual dengan Zoom dan Youtube. Laporan ini disusun sebagai bukti kegiatan dan bahan evaluasi agar kegiatan di masa yang akan datang lebih baik lagi. Terima kasih kepada semua pihak yang telah mendukung kegiatan ini dari awal sampai akhir, baik berupa materi, pikiran, tenaga maupun do'a. Semoga kerja sama pada kegiatan yang akan datang dapat lebih baik lagi.

**SALAM KOMPAK DAN SUKSES SELALU FTKI**

Jakarta, 20 Juni 2020

Panitia Pelaksana Kegiatan



**UNIVERSITAS  
NASIONAL**  
PIONIR PERUBAHAN

# **LAPORAN KEUANGAN**

**FAKULTAS TEKNOLOGI KOMUNIKASI DAN  
INFORMATIKA**

**UNIVERSITAS NASIONAL**

**JAKARTA, 20 JUNI 2020**



**UNIVERSITAS  
NASIONAL**  
PIONIR PERUBAHAN

# LAMPIRAN

**FAKULTAS TEKNOLOGI KOMUNIKASI DAN  
INFORMATIKA**

**UNIVERSITAS NASIONAL**

**JAKARTA, 20 JUNI 2020**



**UNIVERSITAS  
NASIONAL**  
PIONIR PERUBAHAN

# **DAFTAR HADIR DOSEN**

**FAKULTAS TEKNOLOGI KOMUNIKASI DAN  
INFORMATIKA**

**UNIVERSITAS NASIONAL**

**JAKARTA, 20 JUNI 2020**



Prof. Dr. Iskandar Fitri, S.T., M.T.  
Dr. Ucuk Darusalam, S.T., M.T.  
Dr. Septi Andryana, S.Kom, MMSI  
Dr. Fauziah, S.Kom, MMSI  
Sigit Wijanarko, S.T., M.Kom  
Aris Gunaryati, S.Si., MMSI  
Rima Tamara Aldisa, S.Kom, M.Kom  
Mifta Diyana, S.Kom  
Dr. Agung Triayudi, S.Kom, M.Kom  
Nurhayati, S.Si., MTI  
Ira Diana Sholihati, S. Si., MMSI  
Ratih Titi Komala Sari, S.T., M.M., MMSI  
Benrahman, S.Kom, MMSI  
Gatot Soepriyono, S.Si., M.S.M.  
Erina Rahmazani, S.Kom  
Shandy Raditya, A.Md.  
Hendra Ramadhan, S.Kom  
Sari Ningsih, S.Si., M.M.  
Agus Iskandar, S.Kom, M.Kom  
Andrianingsih, S.Kom, MMSI  
Yunan Fauzi Wijaya, S.Kom, MMSI  
Riad Sahara, S.Si., M.T.  
R.M Firzatullah, S.Pd., M.Kom  
Deny Hidayatullah, SE., MMSI  
Ir. Endah Tri Esthi Handayani, MMSI  
M. Iwan Wahyuddin, S.T., M.T.  
Arie Gunawan, S.Kom, MMSI  
Novi Dian Nathasia, S.Kom, MMSI  
Winarsih, S. Si., MMSI  
Rini Nuraini, S.T., M.Kom  
Albaar Rubhasy, S.Si., M.T.I.  
Eri Mardiani, S.Kom., M.Kom  
Supriyanto A.  
Jayani.



**UNIVERSITAS  
NASIONAL**  
PIONIR PERUBAHAN

# **DAFTAR HADIR PESERTA**

**FAKULTAS TEKNOLOGI KOMUNIKASI DAN  
INFORMATIKA**

**UNIVERSITAS NASIONAL**

**JAKARTA, 20 JUNI 2020**

6/19/2020 11:32:37	furqonseeker99@gmail.com	Furqonseeker99@gmail.com	Sistem Informasi
6/19/2020 12:26:32	vina.febfiyana@gmail.com	Febfiyana	Sistem Informasi
6/19/2020 14:46:14	henryprasetyou@gmail.com	Henry Prasetyo Utomo	Sistem Informasi
6/19/2020 17:01:42	arifsetyo575@gmail.com	Arif Setyo Pambudi	Informatika
6/19/2020 17:05:41	mirsyadhakiki09@gmail.com	M Irsyad Hakiki	Informatika
6/19/2020 17:27:34	hellogeka@gmail.com	Gusti Karnawan	Informatika
6/19/2020 18:07:28	aripantoro@gmail.com	Ary Dwi Pantoro	Sistem Informasi
6/19/2020 19:14:18	gilangoi.go@gmail.com	Gilang Irfansyah	Informatika
6/19/2020 19:23:38	efannuari10@gmail.com	Efan Nuari	Informatika
6/19/2020 19:24:54	indramahendra0311@gmail.com	Indra Mahendra	Informatika
6/19/2020 20:40:55	ridwan.22693@gmail.com	Ridwan Ahmad Ma'arif	Informatika
6/19/2020 20:42:50	shofynaqiyah98@gmail.com	Shofy Naqiyah	Informatika
6/19/2020 20:58:15	annathasyia@gmail.com	Anna Thasyia Puspita	Informatika
6/19/2020 21:00:05	zulfi.rhmnz@gmail.com	Muhammad Zulfi Rahmanzi	Informatika
6/19/2020 21:00:30	cantona642@gmail.com	Aldy Cantona	Informatika
6/19/2020 21:01:23	aprilianiwulan10@gmail.com	Apriliani Wulandari	Informatika
6/19/2020 21:01:44	triichsan1@gmail.com	Tri Ichsan Saputra	Informatika
6/19/2020 21:03:40	ayuszahra@gmail.com	Istiarati Ayustina Anjaswari	Informatika
6/19/2020 21:22:47	rleadis88@gmail.com	Ratih Mardianti	Informatika
6/19/2020 21:35:54	raditya1026@gmail.com	Muhammad Maheswara Raditya	Informatika
6/19/2020 22:00:09	dewi.janetta.az.zahra@gmail.com	Dewi Janetta Az Zahra	Informatika
6/19/2020 22:03:24	andezapriansyah@gmail.com	Andez Apriansyah	Informatika
6/19/2020 22:05:36	isminailiqrn@gmail.com	Ismi Naili Qurrotul Aini	Informatika
6/19/2020 22:17:30	maurizkadevita10@gmail.com	Maurizka Zahra Devita	Informatika
6/19/2020 22:39:55	avicienna17@gmail.com	Avicienna Adhi Narendro Purnomo	Informatika
6/19/2020 22:43:26	firstibnu@gmail.com	Ibnu Nur Khawarizmi	Informatika
6/19/2020 22:49:22	timorpurba16@gmail.com	Raja Timor Purba	Sistem Informasi
6/19/2020 22:57:34	setiawanegi8@gmail.com	Egi Setiawan	Informatika
6/19/2020 23:03:13	alviandaraka@gmail.com	Raka Alvianda	Informatika
6/19/2020 23:08:22	muhammadokta21@gmail.com	Muhammad Oktavian	Informatika
6/20/2020 0:35:55	kresnowibowo4598@gmail.com	Kresno Wibowo	Informatika
6/20/2020 1:06:28	mprabowo526@gmail.com	Muhammad Prabowo	Informatika
6/20/2020 3:41:44	fahmi.apriliansyah41@gmail.com	Fahmi Apriliansyah	Informatika
6/20/2020 3:54:16	bagosfw17@gmail.com	Bagos Fitrianto Wibowo	Informatika
6/20/2020 6:31:08	potaroy65@gmail.com	Malik Abdul Aziz Sujudi	Sistem Informasi
6/20/2020 6:37:24	amalik.amanullah@gmail.com	Abdul Malik Amanullah	Informatika
6/20/2020 7:19:20	danangdewant@gmail.com	Danang Dewantoro	Informatika
6/20/2020 7:22:50	kukuhaji0@gmail.com	Kukuh Prasetyo Aji	Informatika
6/20/2020 7:39:14	alfinsimulasi@gmail.com	Alfin Syaifudin	Informatika

6/20/2020 7:41:14	budiianto24@gmail.com	Budianto	Sistem Informasi
6/20/2020 8:10:04	Fikryramadhana8@gmail.com	Fikry Ramadhana	Sistem Informasi
6/20/2020 8:15:36	zixing1214@gmail.com	Nesha Putri Pratama	Informatika
6/20/2020 8:23:59	agustianrizky740@gmail.com	Rizki Agustian	Informatika
6/20/2020 8:35:03	dhani69novrizal@gmail.com	Firdhani Novrizal	Sistem Informasi
6/20/2020 8:38:28	ridha.pratiwi00@gmail.com	Ridha Pratiwi	Sistem Informasi
6/20/2020 8:40:32	robotikknight@gmail.com	Anggira Ganda Kusuma	Sistem Informasi
6/20/2020 8:43:22	amanurung912@gmail.com	andreas septio pardomuan manurung	Informatika
6/20/2020 8:45:11	imam48322@gmail.com	Imam Abdurrahman	Informatika
6/20/2020 8:45:56	doddy70@gmail.com	Doddy Prasetyo	Sistem Informasi
6/20/2020 8:52:35	zulkarnainaziz1991@gmail.com	Mohammad zulkarnain aziz	Informatika
6/20/2020 8:54:07	topanyulianto01@gmail.com	Topan Yulianto	Sistem Informasi
6/20/2020 8:54:14	pandu.maulana44@gmail.com	Pandu Maulana	Informatika
6/20/2020 8:55:41	andezapriansyah@gmail.com	Andez Apriansyah	Informatika
6/20/2020 8:56:43	gunturw79@gmail.com	Guntur Wicaksono	Informatika
6/20/2020 8:56:59	theiswan96@gmail.com	Ivan Setiawan	Sistem Informasi
6/20/2020 8:58:05	alfhaiz21@gmail.com	Muhamad Alfaiz	Sistem Informasi
6/20/2020 9:00:45	haidarali.yhy@gmail.com	Haidar Ali	Sistem Informasi
6/20/2020 9:01:03	armanmubarokkh30@gmail.com	arman mubarokh	Informatika
6/20/2020 9:04:20	umratust@gmail.com	umratus tsaniyah	Sistem Informasi
6/20/2020 9:04:28	tata260898@gmail.com	Yana Tania Haryanto	Sistem Informasi
6/20/2020 9:07:12	ameliafadjrjn0@gmail.com	Amelia Fadjrjn Kamal	Sistem Informasi
6/20/2020 9:07:39	rizkiardiansyah3@gmail.com	Rizky Ardiansyah	Sistem Informasi
6/20/2020 9:09:12	mdimasradityatama@gmail.com	Mohamad Dimas Radityatama	Informatika
6/20/2020 9:09:59	rahmadhaniannisa44@gmail.com	Annisa Rahmadhani	Sistem Informasi
6/20/2020 9:11:04	eka.putriani299@gmail.com	Eka Putriani	Sistem Informasi
6/20/2020 9:12:09	nabil@greeny.id	Muhammad nabil risky	Informatika
6/20/2020 9:12:23	mudjahid25@gmail.com	Ahmad Mudjahid	Sistem Informasi
6/20/2020 9:14:43	yuliantitho007@gmail.com	Singgih Yulianto Bastian	Informatika
6/20/2020 9:16:56	muhammadhafizhan0@gmail.com	Muhammad Hafizhan	Informatika
6/20/2020 9:19:12	Gabbirinzani16@gmail.com	Gabbi Rinzani	Sistem Informasi
6/20/2020 9:19:40	Nickoprata80@gmail.com	Nicko pratama	Informatika
6/20/2020 9:19:51	mirsyadhakiki09@gmail.com	M Irsyad Hakiki	Informatika
6/20/2020 9:20:36	richardronaldo94@gmail.com	Richard ronaldo marbun	Informatika
6/20/2020 9:24:15	rimatamaraa@gmail.com	Rima Tamara Aldisa	Informatika
6/20/2020 9:24:38	wilsnaseng@gmail.com	Wilsen	Sistem Informasi
6/20/2020 9:30:29	rudy.yanuar409@gmail.com	Rudy Yanuar	Informatika
6/20/2020 9:30:40	sahrul.unas@gmail.com	Sahrul Rasyid	Sistem Informasi
6/20/2020 9:37:34	holilurrohman841@gmail.com	Holilur Rohman	Informatika
6/20/2020 9:38:54	miftahwildani9@gmail.com	Miftah Wildani Nurjaman	Informatika
6/20/2020 9:40:25	suhandio@gmail.com	Suhandio Handoko	Informatika

6/20/2020 9:43:08	radith239@gmail.com	Radithya Pramuditha Yenadi	Sistem Informasi
6/20/2020 9:43:57	oktavianidirdja@gmail.com	Oktaviani	Sistem Informasi
6/20/2020 9:45:46	syifafaradilla14@gmail.com	Syifa Daradilla Fabianne	Sistem Informasi
6/20/2020 9:46:38	budijulian96@gmail.com	Budi Julian	Sistem Informasi
6/20/2020 9:53:46	amrikers58@gmail.com	Amri Yahya Khadafi	Informatika
6/20/2020 9:55:21	nurfaa.nf04@gmail.com	Nurfatanah	Informatika
6/20/2020 10:01:30	satria.yasykur@gmail.com	Satria Yasykur Fadlurrohman	Informatika
6/20/2020 10:02:54	danukusuma05@gmail.com	Danu Kusuma	Informatika
6/20/2020 10:05:19	aisyahmaharani860@gmail.com	Iis Aisyah Maharani	Sistem Informasi
6/20/2020 10:06:54	aldiaditiaputra@gmail.com	Muhammad Aldi Aditia Putra	Informatika
6/20/2020 10:07:12	muh.dani12@gmail.com	Moh. Dani Ariawan	Informatika
6/20/2020 10:11:03	dendyvirgiawan@gmail.com	Dendy Virgiawan	Informatika
6/20/2020 10:11:34	amri.hasann@gmail.com	amri hasan	Sistem Informasi
6/20/2020 10:11:52	ukhuwahku01@gmail.com	Ratih Titi Komala Sari	Informatika
6/20/2020 10:12:02	tommyelco@gmail.com	Tommy Elco Geraldi	Informatika
6/20/2020 10:12:32	efannuari10@gmail.com	Efan Nuari	Informatika
6/20/2020 10:13:38	bagassiyahudin@gmail.com	Bagas Syihabudin	Informatika
6/20/2020 10:14:02	diboy.aldi@gmail.com	Novialdy	Sistem Informasi
6/20/2020 10:14:05	furqonseeker99@gmail.com	Furqon Fadhilah	Sistem Informasi
6/20/2020 10:14:14	kresnowibowo4598@gmail.com	Kresno Wibowo	Informatika
6/20/2020 10:14:18	hdharyoyudhanto@gmail.com	Hendy Dwi Haryoyudhanto	Informatika
6/20/2020 10:14:28	wastaiqbal11@gmail.com	Muhamad Iqbal Wasta Purnama	Sistem Informasi
6/20/2020 10:15:39	setiawanegi8@gmail.com	Egi Setiawan	Informatika
6/20/2020 10:16:15	alviandaraka@gmail.com	Raka Alvianda	Informatika
6/20/2020 10:20:05	amanurung912@gmail.com	andreas septio pardomuan manurung	Informatika
6/20/2020 10:21:42	arijahe@gmail.com	Aminulloh Asy kari	Sistem Informasi
6/20/2020 10:21:54	ridwanbaharudin10@gmail.com	Muhammad Ridwan Baharudin	Sistem Informasi
6/20/2020 10:21:56	nabilanndap@gmail.com	Nabilah Ananda Pratiwi	Sistem Informasi
6/20/2020 10:26:14	rafisyahputra22@gmail.com	Rafi Syahputra	Sistem Informasi
6/20/2020 10:41:59	anirachma398@gmail.com	ANI RAHMAWATI	Sistem Informasi
6/20/2020 11:53:20	arifsetyo575@gmail.com	Arif Setyo Pambudi	Informatika
6/20/2020 12:34:50	joshuaconstantine.k@gmail.com	Yoshua constantine	Sistem Informasi
6/20/2020 12:44:25	nadiamuisfarhany@gmail.com	Nadia Muis Farhany	Informatika
6/20/2020 12:48:36	muammarqathafi@gmail.com	Muammar Qathafi	Sistem Informasi
6/20/2020 12:55:43	ndraa9@gmail.com	Indrawan	Sistem Informasi
6/20/2020 13:23:22	riswantonr2015@gmail.com	Riswanton Ramudin	Informatika
6/20/2020 13:55:55	feraldi99@gmail.com	Teuku Feraldy Ramadhani	Sistem Informasi
6/20/2020 14:37:40	muhraditya98@gmail.com	Muhammad Raditya	Sistem Informasi



**UNIVERSITAS  
NASIONAL**  
PIONIR PERUBAHAN

**DAFTAR LULUSAN  
dan MAHASISWA  
TERBAIK**

**FAKULTAS TEKNOLOGI KOMUNIKASI DAN  
INFORMATIKA**

**UNIVERSITAS NASIONAL**

**JAKARTA, 20 JUNI 2020**



## LULUSAN TERBAIK TI

No	NPM	NAMA	IPK
1	163112706450037	Guntur Wicaksono	3.94
2	163112706450037	Tri Ichsan Saputra	3.93
3	163112706450143	Shofy Naqiyah	3.87

## IPK TERBAIK PRODITI 2019

No	NPM	NAMA	IPK
1	197064516166	Aditya Rahman Cahyono	3.89
2	197064516107	Hikmah Anisa	3.87
3	197064516110	Yanwar Seto Pambudi	3.86

## IPK TERBAIK PRODITI 2018

No	NPM	NAMA	IPK
1	183112706450246	Tian Maylani	3.95
2	183112706450116	Fhizyel Nazareta	3.94
3	183112706450003	Alen Prastya	3.93

## IPK TERBAIK PRODITI 2017

No	NPM	NAMA	IPK
1	173112706450083	Dimas Dandy Aryarajendra Suprpto	3.92
2	173112706440278	Asep Nurdin	3.90
3	173112706450127	Azizah	3.88

NO. : 1  
NPM : 197064526181  
NAMA : ARIEF FIRMANSYAH

---

Berhasil mendapatkan 2 medali emas dalam Kejuaraan Nasional Kempo Bandung Open 2019, pada tanggal 8 - 10 November 2019 pada nomor :

- Randori putra senior kls 70 Kg (gold medals)
- Randori beregu putra senior (Gold Medals)



NO. : 2  
NPM : 197064526159  
NAMA : PRAMESTI SIFA AISYANUHA

---

Berhasil meraih 1 medali emas dan 1 perunggu dalam Kejuaraan Nasional Kempo Bandung Open 2019, pada tanggal 8 - 10 November 2019 pada nomor :

- Beregu Putri (Gold Medals)
- Beregu Campuran (Bronze Medals)



NO. : 3 (A)  
NPM : 1631127064500005  
NAMA : GUSTI KARNAWAN

---

Juara 3 Lomba Mobile Apps UI/UX  
Design antar Universitas Tingkat  
Nasional Kompetisi I-FEST 4.0  
"Innovate with Technology in Industry  
Creative"



NO. : 3 (B)  
NPM : 163112706470186  
NAMA : ANNA THASYIA PUSPITA

---

Juara 3 Lomba Mobile Apps UI/UX  
Design antar Universitas Tingkat  
Nasional Kompetisi I-FEST 4.0  
"Innovate with Technology in Industry  
Creative"



NO. : 3 (C)  
NPM : 163112706450126  
NAMA : MUHAMMAD MAHESWARA RADITYA

---

Juara 3 Lomba Mobile Apps UI/UX  
Design antar Universitas Tingkat  
Nasional Kompetisi I-FEST 4.0  
"Innovate with Technology in Industry  
Creative"



NO. : 4 (A)  
NPM : 183112706450230  
NAMA : SATRIO BAGUSWICAKSONO

---

Juara Ketiga Depicta 2019  
Juara Ketiga Depok ICT Award 2019 -  
Kompetisi Desain Grafis "Rame-Rame  
Berbudaya"





NO. : 4 (B)  
NPM : 183112706450240  
NAMA : FACHRUL MUHAMADARIESTYAN

---

Juara Ketiga Depicta 2019

Juara Ketiga Depok ICT Award 2019 -  
Kompetisi Desain Grafis "Rame-Rame  
Berbudaya"



NO. : 5 (A)  
NPM : 183112706450193  
NAMA : MUHAMMAD FIKRI

---

Favorit Depicta 2019

Juara Favorit - Karya Pilihan Netizen -  
Depok ICT Award 2019 - Kompetisi  
Desain Grafis "Rame-Rame  
Berbudaya"



NO. : 5 (B)  
NPM : 183112706450200  
NAMA : RAIHAN FIKRI

Favorit Depicta 2019

Juara Favorit - Karya Pilihan Netizen -  
Depok ICT Award 2019 - Kompetisi  
Desain Grafis "Rame-Rame  
Berbudaya"



## LULUSAN TERBAIK SI

No	NPM	NAMA	IPK
1	163112700650027	Rafi Syahputra	3.83
2	163112700650111	Radithya Pramudita Yenadi	3.83
3	163112700650078	Annisa Rahmadhani	3.81



## IPK TERBAIK PRODI SI2019

No	NPM	NAMA	IPK
1	197006526179	Naurah Huwaida	3.94
2	197006516068	Jessy Fania Putri	3.86
3	197006516027	Bebby Avilla	3.82

## IPK TERBAIK PRODI SI2018

No	NPM	NAMA	IPK
1	183112700650146	Nabilah Ananda Pratiwi	3.93
2	183112700640225	Umratus Tsaniyah	3.91
3	183112700650181	Muhamad Iqbal Wasta.P	3.91

## IPK TERBAIK PRODI SI 2017

No	NPM	NAMA	IPK
1	173112700650060	Syifa Faradilla Fabrienne	3.93
2	173112700650047	Budi Julian	3.89
3	173112700640112	Yusuf Saefudin	3.87



**UNIVERSITAS  
NASIONAL**  
PIONIR PERUBAHAN

# **PIAGAM PENGHARGAAN**

**FAKULTAS TEKNOLOGI KOMUNIKASI DAN  
INFORMATIKA**

**UNIVERSITAS NASIONAL**

**JAKARTA, 20 JUNI 2020**































