Assalaikumsalam Warahmatullahi Wabarakatuh.

Selamat pagi dan salam sejahtera bagi kita semua.

Terima kasih kepada hadirin sekalian yang telah hadir pada hari ini. Izinkan kami memperkenalkan diri terlebih dahulu. Saya Yusra Yusuf dan rekan saya Najwa Alya Nurizzah yang akan memandu jalannya acara pada hari ini.

Sebelum memulai rangkaian acara, marilah kita panjatkan puji syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena atas karunia-Nya, kita semua dapat berkumpul dalam acara:

"Seminar Nasional, Himpunan Mahasiswa Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Malang, Tahun, 2024,"

yang bertemakan

"Smart Cities & IoT, Understanding IoT Innovations, and Challenges, to Prepare Smart Cities, for an Adaptive Future."

Kami juga ingin mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada para sponsor yang telah mendukung terselenggaranya acara ini. Berkat kontribusi dan dukungan dari para sponsor, acara ini dapat terlaksana dengan

baik, memberikan pengalaman berharga bagi kita semua.

Apresiasi dan terima kasih khusus kami sampaikan kepada Hotways, Inixindo, CmLabs, Seminar Kit Malang, Al Hikam Digital Printing, BNI, Elux space, Dipa inhouse, Lets Play, Olah karsa, dan Pegadaian atas dukungan luar biasa yang diberikan. Semoga kerjasama ini terus berlanjut dan memberikan manfaat di masa mendatang.

Selanjutnya, di kesempatan yang berbahagia ini, kami ingin memberikan sambutan hangat kepada tamu kehormatan kita pada pagi hari ini. Izinkan kami mengucapkan selamat datang kepada:

Yang terhormat, **Bapak Dr. Eng. Rosa Andrie Asmara, ST., MT.,** selaku Ketua Jurusan Teknologi Informasi Politeknik Negeri Malang.

Yang saya hormati **Bapak Muhammad Afif Hendrawan, S.Kom., M.T.,** selaku Dosen Pembina Kemahasiswaan Jurusan Teknologi Informasi Politeknik Negeri Malang.

Yang saya hormati, **Saudara Hilman Zahrawa Budiarto**, selaku Ketua Umum Himpunan Mahasiswa Teknologi Informasi Periode 2024/2025.

Yang saya hormati Saudara Dicha Zelianivan Arkana, selaku Ketua Umum Workshop Riset Informatika

Periode 2024/2025.

# Yang saya hormati **Saudari Lenka Melinda Florienka**, selaku Ketua Umum Information Technology Department English Community Periode 2024/2025.

Yang saya hormati **Saudara Muhammad Syahrul Gunawan**, selaku Ketua Pelaksana Seminar Nasional Himpunan Mahasiswa Teknologi Informasi Politeknik Negeri Malang Tahun 2024.

Dan yang saya hormati **Bapak Fuad Hasan** dan **Bapak Muhammad Imam Ghazali**, selaku pemateri dalam Seminar Nasional kita hari ini. Serta seluruh peserta dan panitia Seminar Nasional yang kami banggakan.

Berikutnya, izinkan saya untuk membacakan susunan acara Seminar Nasional pada pagi hari ini:

- 1. Pertama acara dibuka dengan pembukaan
- 2. Kedua Menyanyikan Lagu Indonesia Raya
- 3. Ketiga Sambutan-Sambutan
- 4. Keempat Pemaparan materi IoT dan sesi tanya jawab dari Bapak Fuad Hasan
- 5. Kelima Ice Breaking dari Inixindo
- 6. Keenam Pemaparan materi Smart City dan sesi tanya jawab dari Bapak Muhammad Imam Ghazali
- 7. Ketujuh Ice Breaking dari CMLabs
- 8. Kedelapan Pemaparan video dari Hotways
- 9. Kesembilan Awarding Juara PKM serta Sesi Foto Pemenang

#### 10. Kesepuluh Pengisian Form Feedback

- 11. Kesebelas Sesi Foto Bersama Seluruh Peserta
- 12. Dan diakhiri dengan Penutup

Sebelum kita membuka acara pada pagi hari ini, marilah kita berdoa menurut agama dan kepercayaan masing-masing. Berdoa dipersilakan.

(Berdoa)

Berdoa dapat diakhiri.

Acara pertama, mari kita bersama-sama menyanyikan lagu Kebangsaan Indonesia Raya. Kepada seluruh hadirin, kami mohon dengan hormat untuk berdiri.

(Menyanyi)

Hadirin dipersilakan duduk kembali.

Acara selanjutnya, yaitu sambutan dari Ketua Pelaksana Seminar Nasional Himpunan Mahasiswa Teknologi Informasi Politeknik Negeri Malang Tahun 2024 oleh Saudara Muhammad Syahrul Gunawan,kepada saudara Syahrul dipersilakan.

## (Sambutan Ketua Pelaksana)

Terima kasih kepada Saudara Muhammad Syahrul Gunawan.

Berikutnya yaitu sambutan dari Ketua Umum Himpunan Mahasiswa Teknologi Informasi Politeknik Negeri Malang Periode 2024/2025 oleh Saudara Hilman Zahrawa Budiarto, kepada saudara Hilman dipersilakan.

(Sambutan Ketua Umum)

Terima kasih kepada Saudara Hilman atas sambutannya.

Acara selanjutnya yaitu sambutan dari Ketua Jurusan Teknologi Informasi Politeknik Negeri Malang oleh Bapak Dr. Eng. Rosa Andrie Asmara, ST., MT.,. Oleh bapak Rosa dipersilakan.

(Sambutan Ketua Jurusan)

Terima kasih kepada Bapak Dr. Eng. Rosa Andrie Asmara.

//kalau tidak hadir

Dikarenakan Bapak Dr. Eng. Rosa Andrie Asmara, ST., MT. Tidak dapat hadir maka sambutan akan diganti oleh Bapak Muhammad Afif Hendrawan, S.Kom., M.T.. Kepada Bapak Afif dipersilahkan.

Terima kasih kepada Bapak Muhammad Afif Hendrawan, S.Kom., M.T.

//kalau 2 2 nya tidak hadir

Dikarenakan Bapak Dr. Eng. Rosa Andrie Asmara, ST., MT. tidak dapat hadir maka acara dilanjutkan pada sesi selanjutnya.

Baik temen-temen, aku mau cek semangat dari kalian dulu deh. Kok saya lihat-lihat semangat dan antusias kalian membara sekali ya. Oke kita mulai dengan jargon JTI terlebih dahulu ya, kalau saya bilang TI yang pertama, nanti temen-temen jawab Fast!, kalau saya bilang TI yang kedua temen-temen bilang Fast! dan kalau saya bilang TI yang terakhir kalian bilang Bravo Bravo!

Oke, teman-teman, jadi hari ini kita bakal ngobrolin topik yang seru banget, yaitu **Smart Cities dan IoT** atau **Internet of Things**.

Wah menarik banget ya yus materi kita hari ini yaa, Terlebih lagi, materi ini akan dibawakan oleh para pemateri kita yang luar biasa kompeten dan berpengalaman di bidangnya.

Tapi nih, sebelum masuk ke materinya, aku penasaran deh, apa sih yang bikin kalian tertarik ikut seminar hari ini?

## Ada yang mau cerita apa motivasi kalian ikut seminar hari ini ? Kalau ga ada tunjuk..

Wah, keren sekali motivasi dari teman-teman semua! Dengan semangat yang luar biasa ini, kita pasti bisa menggali banyak wawasan dari seminar ini.

Baik, kalau begitu, "Selanjutnya, kita akan masuk ke Materi 1 yang akan membahas tentang IoT, atau Internet of Things. Kita bakal melihat bagaimana teknologi ini bisa mengubah cara hidup kita di masa depan, mulai dari perangkat-perangkat canggih yang terhubung satu sama lain hingga dampaknya pada kehidupan sehari-hari."

Langsung saja kita serahkan acara ini kepada moderator kita hari ini, Aqila Nur Azza untuk memandu sesi berikutnya. Kepada Aqila kami persilahkan naik ke atas panggung.

//Pemaparan dan Tanya jawab pemateri 1

## Terima kasih kepada Aqila yang telah memandu pemaparan materi pertama ini dengan sangat baik.

Selanjutnya, kami akan melakukan pemberian hadiah secara simbolis untuk **Bapak Fuad Hasan** sebagai bentuk apresiasi atas materi yang telah disampaikan.

Kami ucapkan terima kasih kepada **Bapak Fuad Hasan** atas ilmu dan wawasan yang sangat bermanfaat. Untuk itu, kami mengundang **Bapak Rosa** untuk memberikan hadiah simbolis kepada beliau.

(Tunggu pemberian hadiah selesai)

Sekali lagi, terima kasih kepada **Bapak Fuad Hasan**. Semoga ilmu yang disampaikan bisa menjadi bekal dan inspirasi bagi kita semua. Mari kita berikan tepuk tangan yang meriah untuk Bapak Fuad!

Baik, teman-teman, sepertinya sudah mulai terasa sedikit jenuh, ya? Nah, sebelum kita lanjut ke sesi berikutnya, kami punya sedikit hiburan untuk kalian semua!

Kali ini ada sesi *ice breaking* seru yang disiapkan oleh sponsor kita, **dari Inixindo**. Jadi, siap-siap ya buat seru-seruan bareng!

Oke, tanpa berlama-lama lagi, langsung saja kita serahkan sesi *ice breaking* ini kepada tim dari **Inixindo**. Kepada perwakilan **dari Inixindo**, kami persilakan!

[Sesi Ice Breaking]

Gimana temen temen seru banget nya *ice breaking*-nya barusan! Terima kasih untuk Inixindo yang sudah menghidupkan suasana buat seminar hari ini .

Iya, semoga teman-teman semua jadi lebih semangat dan siap menyimak materi berikutnya. Nah, setelah *ice breaking* yang seru tadi, sekarang kita akan masuk ke sesi pemaparan **Materi 2** yang pastinya nggak kalah menarik.

Selanjutnya kita akan masuk ke Materi 2 yang akan membahas tentang Smart City. Kita akan melihat bagaimana konsep ini bisa mengubah cara hidup kita di masa depan, mulai dari teknologi sampai dampaknya pada kehidupan sehari-hari.

Baik, kalau begitu, langsung saja kita serahkan acara ini kepada moderator kita hari ini, Aqila Nur Azza untuk memandu sesi berikutnya. Kepada Aqila kami persilahkan naik ke atas panggung.

[Pemaparan materi 2]

Terima kasih kepada Aqila yang telah memandu pemaparan materi kedua ini dengan sangat baik.

Selanjutnya, kami akan memberikan hadiah secara simbolis kepada **Bapak Muhammad Imam Ghazali** sebagai bentuk apresiasi atas materi yang telah beliau sampaikan.

Kami ucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada **Bapak Imam Ghazali** atas ilmu dan wawasan yang sangat bermanfaat. Untuk itu, kami mengundang **Bapak Rosa** untuk memberikan hadiah simbolis kepada beliau.

(Tunggu sampai pemberian hadiah selesai)

Sekali lagi, kami ucapkan terima kasih kepada **Bapak Imam Ghazali**. Semoga ilmu yang disampaikan bisa menjadi bekal dan inspirasi bagi kita semua. Mari kita berikan tepuk tangan yang meriah untuk beliau!

Sebelum kita melanjutkan ke sesi berikutnya, kami ingin tahu pendapat kalian tentang materi yang telah disampaikan sejauh ini. Bagaimana menurut kalian? Apakah ada yang ingin berbagi kesan?

Tadi kita juga sempat membahas tentang motivasi kalian untuk ikut seminar ini. Apakah materi yang disampaikan sudah sesuai dengan harapan dan motivasi kalian? Coba deh mas masnya tadi yang tadi kutanyain di awall

## Baik terimakasih

Sebelum kita memasuki sesi berikutnya, mari kita segarkan suasana sejenak.kita punya *ice breaking* seru lagi, nih, yang kali ini dibawakan oleh sponsor kita, **dari CMLabs**!

Kalau gitu, tanpa berlama-lama lagi, langsung saja kita serahkan kepada tim dari CMLabs untuk memimpin sesi *ice breaking* ini. Kepada perwakilan **dari CMLabs**, kami persilakan!

"Baiklah, teman-teman, gimana tadi sesi ice breaking-nya? Seru, ya! Sekarang kita akan lanjut ke sesi berikutnya, yaitu pemaparan dari sponsor kita yang super spesial hari ini: Hotways!"

"Betul sekali, Yusra! Nah, untuk sesi ini, Hotways sudah menyiapkan video yang seru banget, lho, untuk memperkenalkan produk dan layanan mereka. Siapa tahu, abis nonton kita semua jadi lapar, nih!"

"Setuju, Naj! Baik, teman-teman, langsung saja kita saksikan video dari Hotways.

"Wah, gimana videonya, teman-teman? Keren banget, kan? Jujur, aku jadi ngiler lihat produk Hotways yang tadi ditampilkan!"

"Ya ampun, bener banget, Naj! Rasanya aku udah nggak sabar mau cobain produknya langsung! Tapi, teman-teman, tenang aja. Setelah sesi ini, Hotways punya kejutan buat kita semua!"

"Iya, jadi jangan khawatir, ya. Jadi, tetap semangat dan nantikan keseruan berikutnya!"

Nah, setelah ini, ada sesi yang tak kalah seru dari teman-teman Himpunan Mahasiswa Teknologi Informasi (HMTI)! Untuk itu, kami persilakan kepada panitia yang bertugas untuk memimpin sesi selanjutnya. dipersilakan!"

(Sesi ice breaking)

Kami ucapkan selamat kepada para peserta yang telah berhasil menjadi pemenang pada sesi ice breaking!

"Baiklah, teman-teman! Kini kita sampai pada acara yang sangat ditunggu-tunggu, yaitu pengumuman pemenang dari Lomba Program Kreativitas Mahasiswa atau PKM!"

"Betul sekali! Ini adalah momen istimewa untuk mengapresiasi kreativitas dan inovasi luar biasa dari teman-teman mahasiswa. Mari kita mulai dari kategori pertama."

Kategori Pertama adalah kategori **PKM-GFT (Gagasan Futuristik Tertulis)**. Pemenangnya adalah **Tim Maba Nekat**! Selamat kepada tim Maba Nekat!"

"Selanjutnya, untuk kategori **PKM-KC** (**Karsa Cipta**), penghargaan ini diberikan kepada **Tim Adik Kakak**! Selamat! kepada tim Adik Kakak!"

"Selanjutnya, adalah **PKM-K (Kewirausahaan)**. Pemenang dari kategori ini adalah **Tim VENCIO!** Selamat kepada tim VENCIO!"

"Dan terakhir, di kategori **PKM-KI** (**Karya Inovatif**), pemenangnya adalah **Tim Gabut**! Selamat kepada tim Gabut!"

Untuk para pemenang yang telah disebutkan, kami persilakan untuk maju ke depan, bersama dengan **Bapak Dr. Eng. Rosa Andrie Asmara, ST., MT.** untuk proses penyerahan penghargaan.

(Pemenang dan pemberi penghargaan maju ke depan untuk penyerahan hadiah)

"Terima kasih kepada Bapak Rosa, Kami persilakan untuk kembali ke tempat duduk."

"Selamat kepada para pemenang! Semoga prestasi ini bisa menjadi inspirasi dan motivasi untuk terus berkarya dan berinovasi!

Selanjutnya, kami minta kerjasamanya untuk mengisi formulir feedback, ya. Pengisian feedback ini penting banget buat kami, dan sebagai gantinya, ini juga syarat untuk mendapatkan konsumsi nanti!"

"Jangan lupa setelah mengisi, langsung screenshot bukti pengisian, karena bukti ini juga akan diminta saat absensi pulang. Jadi, pastikan semua sudah terisi, ya!"

kita beri waktu 5 menit, dimulai dari sekarang.

Sudah ya temen temen, terima kasih atas perhatian dan kerjasamanya.

Baik, kepada hadirin serta teman-teman peserta yang kami banggakan, kita tiba di penghujung acara.

Mari kita ingat kembali semua pihak yang telah berkontribusi. Kami ingin mengucapkan terima kasih sekali lagi kepada para sponsor kita..

Terima kasih kepada IHotways, Inixindo, CmLabs, Seminar Kit Malang, Al Hikam Digital Printing, BNI, Elux space, Dipa inhouse, Lets Play, Olah karsa, dan Pegadaian atas dukungan yang sangat berharga. Semoga kerjasama ini membawa manfaat bagi kita semua di masa mendatang.

Jadi, tepuk tangan sekali lagi untuk semua sponsor kita yang telah mendukung acara ini!

Selanjutnya adalah sesi foto bersama, kepada para peserta diharap untuk berdiri dan kepada pemateri dimohon untuk turun dari atas panggung dan berdiri menghadap ke panggung.

(foto bersama)

Kepada pemateri dan peserta dipersilakan untuk kembali ke tempat.

Alhamdulillahi rabbil 'alamin, akhirnya kita telah sampai di penghujung acara ini,

Kami selaku pembawa acara mohon maaf apabila ada kesalahan dalam membawakan acara ini.

<mark>Saya Yusra Yusuf dan</mark> saya Najwa Alya Nurizzah <mark>izin undur diri. Sampai jumpa pada Seminar Nasional</mark> Himpunan Mahasiswa Teknologi Informasi Politeknik Negeri Malang berikutnya.

Wassalamualaikum Wr Wb.

Diingatkan kepada seluruh peserta harap mengisi feedback sebagai bukti untuk absensi pulang, terima kasih.

Harap untuk tidak meninggalkan sampah, terimakasih