



DevFest

2024



Google
Developer
Groups

Leaders Panel at DevFest Medan 2024

DevFest Medan 2024 hadir dengan tema "**Empowering Local Developers**" atau "**Memberdayakan Developer Lokal**" sebagai ajang untuk memperkuat ekosistem teknologi di Medan dan sekitarnya. Diselenggarakan oleh komunitas **Google Developer Group (GDG) Medan**, acara ini bertujuan untuk menginspirasi, memberdayakan, dan mendukung para pengembang lokal dalam mengembangkan kemampuan mereka, baik secara teknis maupun profesional. Melalui berbagai sesi yang dipandu oleh pembicara berpengalaman, DevFest Medan 2024 mengajak peserta untuk terlibat langsung dalam pembelajaran, kolaborasi, dan pertukaran wawasan yang relevan dengan kebutuhan industri saat ini.

Deskripsi Acara:

Dengan tema pemberdayaan pengembang lokal, DevFest Medan 2024 mengangkat berbagai topik yang berfokus pada teknologi terbaru dan keterampilan yang dibutuhkan untuk bersaing secara global. Acara ini akan mencakup sesi inspiratif dan diskusi panel yang dirancang untuk membantu para developer dalam menghadapi tantangan teknologi modern dan membuka peluang baru dalam karir mereka. Topik-topik seperti kecerdasan buatan, cloud computing, keamanan siber, dan pengembangan produk akan dibawakan oleh CEO, CTO, dan pakar di bidang teknologi yang berbagi pengalaman dan insight praktis.

Slide Template: [Link](#)



Peserta:

DevFest Medan 2024 ditujukan untuk:

1. **Developer lokal** di berbagai level, dari pemula hingga profesional, yang ingin mengembangkan keterampilan teknis dan memperluas jejaring.
2. **Startup founder, pengusaha teknologi, dan pengembang produk lokal** yang ingin memajukan bisnis dan inovasi.
3. **Penggiat teknologi** dari berbagai latar belakang yang ingin mempelajari tren terbaru dan praktik terbaik di bidangnya.
4. **Mahasiswa dan lulusan baru** yang berencana untuk berkarir di industri teknologi.

Topic:

1. Success Stories dalam Teknologi

- Contoh: "Perjalanan [Company/Product Name] Scaling Infrastruktur di Tengah Pertumbuhan Eksponensial"
- Menyoroti pengalaman mereka mengatasi tantangan teknis seperti deployment, scaling aplikasi, atau adaptasi terhadap pertumbuhan pengguna yang pesat.

2. Best Practices dalam Pengelolaan Tim Teknis

- Contoh: "Membangun dan Mempertahankan Tim Developer [Company/Product Name] yang Tangguh dan Inovatif"
- Berbagi strategi mereka dalam merekrut, melatih, dan mempertahankan talenta terbaik, serta menciptakan budaya kolaboratif dalam tim teknis.

3. Inovasi dan Tren Teknologi Masa Depan

- Contoh: "Masa Depan AI dan Big Data di Industri"
- Memberikan insight tentang tren teknologi yang akan datang, dan bagaimana perusahaan mereka mempersiapkan diri atau beradaptasi.

4. Peran CTO/CEO dalam Pengambilan Keputusan Teknis dan Bisnis

- Contoh: "Bagaimana Pemimpin Teknologi [Company/Product Name] Mengambil Keputusan yang Memengaruhi Produk dan Pengguna"
- Menjelaskan keseimbangan antara keputusan teknis dan bisnis serta dampaknya terhadap perkembangan produk.



5. Transformasi Digital dan Dampaknya di Organisasi

- Contoh: "Membangun Budaya Digital di Perusahaan dan Perjalanan Transformasi"
- Mengulas bagaimana transformasi digital dilakukan dalam perusahaan mereka dan tantangan dalam mengubah pola pikir karyawan.

6. Arsitektur Teknologi dan Pilihan Tech Stack untuk Skalabilitas

- Contoh: "Memilih dan Menyesuaikan Tech Stack di [Company/Product Name] yang Skalabel untuk Jangka Panjang"
- Fokus pada alasan di balik pemilihan tech stack mereka dan bagaimana mereka mengelola arsitektur teknologi yang dapat berkembang bersama perusahaan.

7. Strategi Keamanan dan Privasi Data

- Contoh: "Menjaga Keamanan Data Pengguna [Company/Product Name] dalam Ekosistem yang Terintegrasi"
- Diskusi tentang pentingnya keamanan dan privasi data, serta bagaimana perusahaan menerapkan praktik terbaik dalam keamanan siber.

8. Penerapan AI dalam Produk dan Operasional Perusahaan

- Contoh: "Memanfaatkan AI untuk Pengembangan Produk dan Efisiensi Operasional di [Company/Product Name]"
- Menjelaskan bagaimana AI digunakan untuk meningkatkan produk atau proses operasional di perusahaan.

9. Lessons Learned dari Kegagalan dan Pembelajaran dari Kesalahan

- Contoh: "Pelajaran Berharga dari Kegagalan Proyek Teknologi [Company/Product Name]"
- Menceritakan kisah kegagalan yang pernah dialami dan bagaimana perusahaan belajar serta berinovasi dari situ.

10. Pemanfaatan Teknologi Open Source di Perusahaan

- Contoh: "Membangun Ekosistem Open Source di [Company/Product Name] sebagai Bagian dari Budaya Inovasi"
- Menjelaskan bagaimana teknologi open source digunakan atau bahkan dikembangkan, serta manfaatnya dalam inovasi dan kolaborasi tim.

11. Roadmap Masa Depan dan Visi Teknologi untuk Perusahaan

- Contoh: "Visi Masa Depan Teknologi dan Rencana Jangka Panjang [Company/Product Name] untuk Inovasi"



DevFest

2024



Google
Developer
Groups

- Menyampaikan visi jangka panjang dan peta jalan teknologi untuk produk atau layanan baru di perusahaan.