

1. BLOG

Penjelasan: Konten yang telah di research dan ditulis dengan baik untuk blog Anda.

Keyword: apa itu Metaverse

Meta Description: *Pelajari lebih lanjut tentang apa itu Metaverse, pahami bagaimana cara kerja teknologi ini dan contohnya*

Apa Itu Metaverse? Pengertian, Cara Kerja Hingga Contohnya

[Apa itu metaverse](#) merupakan topik yang sedang populer akhir-akhir ini di banyak kalangan. Tak hanya sebatas kalangan pegiat teknologi, pegiat bisnis dan ekonomi juga banyak membahas terobosan teknologi ini.

Popularitas metaverse langsung meningkat secara drastis sesudah CEO Facebook, Mark Zuckerberg mengumumkan tentang perubahan nama perusahaannya menjadi Meta Platforms, Inc. Karena popularitas dari seorang Mark Zuckerberg, serta masuknya Facebook pada kategori social media terbesar di dunia.

Tak hanya melakukan rebranding pada nama perusahaan saja, metaverse sangat identik dengan beragam ide-ide futuristik. Dunia virtual tak lagi sebatas impian, namun bisa menjadi kenyataan.

Kemudian apakah metaverse itu? Pada artikel kali ini Anda akan menemukan pembahasan lengkap mengenai metaverse, cara kerja hingga contohnya.

Apa Itu Metaverse?

Metaverse merupakan dunia virtual yang memungkinkan para pengguna bisa saling terhubung, berkomunikasi, bermain, bekerja, hingga bertransaksi seperti di dunia nyata. Sebenarnya istilah metaverse belum ada yang secara pasti mendefinisikannya sampai sekarang ini.

Secara sederhana, metaverse adalah konsep dunia virtual yang bisa dimiliki dan diisi dengan beragam kegiatan dan benda seperti dunia nyata. Konsep ini merupakan kombinasi dari beberapa elemen teknologi seperti virtual reality atau VR dan augmented reality atau AR.

Istilah metaverse ini diperkenalkan oleh seorang novelis, Neal Stephenson, melalui bukunya dengan judul *Snow Crash* pada tahun 1992.

Berdasarkan informasi di website resmi Meta, fokus dari [apa itu metaverse](#) adalah membantu orang terhubung, menemukan komunitas serta mengembangkan bisnis secara virtual. Metaverse memungkinkan para pengguna untuk melakukan beragam aktivitas secara virtual dengan pengguna lainnya.

Salah satu contoh aktivitas populer di metaverse adalah konser Justin Bieber pada tahun 2021. Seiring perkembangan teknologi, seluruh kegiatan yang ada di dunia nyata ke depannya juga bisa dilakukan di metaverse.

Cara Kerja dari Metaverse

Sebenarnya cara kerja metaverse hampir sama dengan dunia nyata. Pengguna harus masuk dalam dunia virtual terlebih dahulu dengan memakai bantuan teknologi yang mendukung VR dan AR.

Untuk sekarang ini, perangkat yang dibutuhkan untuk masuk ke metaverse adalah headset VR misalnya Oculus. Setelah memasuki dunia virtual, pengguna bisa melakukan beragam aktivitas di metaverse seperti di dunia nyata.

Selain memakai headset VR, pengguna juga harus mempunyai akses internet dan beberapa ketentuan tambahan seperti koleksi karya seni NFT tertentu.

Aktivitas yang Dapat Dilakukan di Metaverse

Metaverse menjadi dunia virtual yang menyediakan beragam aktivitas yang bisa dilakukan oleh para penggunanya. Menurut saya, Metaverse ini merupakan konsep brilian yang di mana kita bisa melihat seperti apa dunia digital melalui sudut pandang yang cerdas.

Kita bisa mendapatkan peluang lebih leluasa untuk bermain, interaksi, bahkan bekerja pada ekosistem virtual. Berikut beberapa contoh aktivitas yang dapat dilakukan di metaverse.

- **Diskusi dengan rekan kerja**

Aktivitas ini telah ditunggu-tunggu oleh sebagian besar pebisnis. Melakukan pekerjaan secara online dengan pengalaman seperti saat bekerja di kantor. Hal itu nantinya bisa terwujud dengan adanya metaverse.

Agustus 2021 lalu Meta memperkenalkan Horizon Workrooms, ruang kerja dengan penggunaan teknologi virtual reality. Para pengguna Horizon Workrooms bisa terhubung dengan pengguna lainnya, serta bisa berkreasi dan berkolaborasi dengan cara baru yang sebelumnya belum pernah ada.

Pada ruang virtual yang disiapkan oleh Horizon Workrooms, para pengguna tak hanya bisa meeting secara online. Namun juga bisa merasakan pengalaman bergabung langsung di kantor virtual metaverse tersebut. Menarik bukan?

- **Bermain game**

Untuk kalangan gamers, metaverse dapat menjadi platform pilihan yang menyenangkan di masa depan. Dalam metaverse, pengguna bisa menikmati dunia game seperti dunia nyata. Anda bisa bermain game seperti film Ready Player One, tentunya seru bukan?

Berdasarkan informasi yang diperoleh dari website Meta, selain [apa itu metaverse](#), juga diperoleh informasi beberapa game yang telah mendukung teknologi virtual reality diantaranya: Axie Infinity, Decentraland, Sandbox, Mines of Dalarnia, Yield Guild Games, Gala, Chromia.

- **Konser virtual**

Menonton konser virtual adalah salah satu aktivitas yang dapat Anda lakukan di metaverse. Konsep yang digunakan pada konser virtual ini hampir sama dengan konser secara langsung. Bantuan teknologi membuat pengguna akan bisa merasakan suasana konser virtual yang mengagumkan.

- **Melakukan perjalanan secara online**

Dengan kehadiran dunia virtual tentu bukan hal mustahil untuk melakukan perjalanan secara online. Hal ini dapat dilakukan dengan bantuan kacamata dan headphone yang telah mendukung teknologi VR dan AR serta bantuan PC atau smartphone.

- **Melihat karya seni dan pakaian digital**

Bila sebelumnya karya seni contohnya seperti lukisan hanya dapat dilihat di dunia nyata, maka saat ini lukisan dapat Anda lihat dengan versi digital. Harganya pun bervariasi, mulai dari ribuan hingga milyaran.

Baru-baru ini publik pun sempat dihebohkan dengan adanya gambar atau lukisan yang nantinya disebut sebagai aset digital yang dikenal dengan istilah Non Fungible Token (NFT).

Anda dapat melihat beragam koleksi NFT pada beragam situs marketplace seperti OpenSea, AirNFTs, SandBox, dan Binance. Selain untuk jual beli NFT, Anda pun dapat membeli beragam pernak-pernik bagi avatar digital Anda.

Salah satu koleksi NFT yang termasuk kategori best seller adalah Bored Ape Yacht Club. Salah satu karya Bored Ape terjual senilai Rp 350 miliar pada September 2021. Bila Anda mempunyai keahlian pada bidang seni lukis digital, Anda pun dapat menjual karya berupa NFT.

Contoh Metaverse

Setelah memahami [apa itu metaverse](#), Anda juga perlu mengetahui contoh metaverse. Keberadaan artificial intelligence atau AI yang semakin canggih membuat pertumbuhan metaverse tak diragukan lagi.

Berikut beberapa perusahaan yang telah menerapkan teknologi metaverse pada produk ataupun aspek lain dari operasional bisnis mereka.

- **Meta**

Pada Oktober 2021, Mark Zuckerberg menyampaikan pengumuman adanya perubahan pada nama perusahaan yang telah didirikan sejak 2004 menjadi Meta. Meta mengembangkan beragam jenis produk berbasis VR, antara lain kantor dengan teknologi VR (Horizon Workrooms) dan game dengan teknologi VR.

Dengan dunia virtual tersebut, pengguna bisa merasakan kehadiran orang lain. Diharapkan pengguna akan memperoleh pengalaman unik yang sebelumnya belum pernah diperoleh.

- **Microsoft Metaverse**

Sekarang ini perusahaan yang didirikan oleh Bill Gates, Microsoft, dikabarkan telah memulai pengembangan perusahaannya dengan konsep metaverse. Perusahaan software terbesar sistem operasi Windows ini telah menggunakan hologram dan terus mengembangkan aplikasinya.

Kabarnya Microsoft akan mengadaptasi sistem operasi Windows guna menciptakan metaverse versi korporat. Microsoft Excel dan PowerPoint juga dirumorkan untuk bisa digunakan secara virtual dengan menghadirkan avatar digital.

Nantinya para pengguna bisa saling berbincang dan berbagi file di dunia virtual. Aplikasi meeting Microsoft Teams juga dikabarkan akan mengadaptasi konsep metaverse untuk menghadirkan pengalaman berbasis VR dan AR.

Microsoft juga mempunyai Mesh, platform mixed reality yang dapat menghadirkan objek-objek virtual atau hologram yang sama seperti versi kenyataannya. Seolah-olah bersebelahan dengan beragam hal pada hologram tersebut.

- **Roblox**

Selain Facebook dan Microsoft, metaverse juga diramaikan oleh Roblox. Game yang dirilis tahun 2006 ini sudah berhasil mengembangkan lingkungan virtual dengan menggabungkan konsep metaverse dan teknologi AR dan VR. Para pengguna Roblox juga bisa bermain, bekerja, membuat rumah secara virtual.

Demikian pembahasan tentang [apa itu metaverse](#), pengertian cara kerja hingga contohnya. Semoga bisa bermanfaat.

FAQ

Apa pengertian Metaverse?

Inilah dunia virtual yang memberi kesempatan untuk penggunanya beraktivitas dalam ekosistem digital. Kita bisa bekerja, bermain, dan melakukan interaksi pada lingkungan digital dengan integrasi canggih.

Bagaimana sistem kerja Metaverse?

Cara kerja Metaverse mengandalkan perpaduan teknologi AR dan VR. Perpaduan teknologi canggih tersebut yang membuat Metaverse bisa menyediakan pengalaman digital imersif dan komprehensif.

Contoh Metaverse apa saja?

Salah satunya yang populer adalah bermain game secara virtual. Contoh Metaverse lainnya seperti partisipasi pada acara virtual, pertemuan bisnis virtual, dan sebagainya.

Bedanya Metaverse dengan internet itu apa?

Metaverse merupakan salah satu evolusi internet canggih yang bisa menyediakan pengalaman imersif dan interaktif. Berbeda dengan sekadar browsing website yang masih bersifat konvensional.

Untuk bergabung ke Metaverse, bagaimana caranya?

Gunakan perangkat AR/VR agar bisa bergabung pada ekosistem Metaverse. Pastikan juga terdapat aplikasi yang memiliki sistem lingkungan virtual.

Apakah Metaverse aman?

Aman tidaknya penggunaan teknologi bisa tergantung pada platform yang digunakan. Pengguna Metaverse disarankan untuk mengatur privasi mereka seoptimal mungkin agar menunjang keamanan akses.

COPYSCAPE

[About](#)[Products](#)[Plagiarism](#)[Help](#)[Premium](#)[My Account](#)

Premium Search

You have \$5.92 in Premium Credits remaining (\$0.12 just spent). [Purchase more...](#)

\$0.00 in Premium Credits will expire on Jan 27, 2023. An additional These Premium Credits will expire on Apr 9, 2023.

Paste text or URL:

1.BLOG
Deskripsi : Konten yang telah di research dengan baik untuk blog Anda.
Apa Itu Metaverse? Pengertian, Cara Kerja Hingga Contohnya
Apa itu metaverse merupakan topik yang sedang populer

Clear

Or upload a file: No file selected. PDF, DOC, DOCX, RTF, TXT (max 16Mb)

Premium Search

Check your entire site with [Batch Search](#). Developers can also use the [Premium API](#).

No results found for the text you pasted (1,062 words, \$0.12) on 16 Apr 2022 at 5:24 GMT. [?](#)

Apa Itu Metaverse? Pengertian, Cara Kerja Hingga Contohnya

Apa itu metaverse merupakan topik yang sedang populer akhir-akhir ini di banyak kalangan. Tak hanya sebatas kalangan pegiat teknologi, pegiat bisnis dan ekonomi juga banyak membahas terobosan teknologi ini.

Popularitas metaverse langsung meningkat secara drastis sesudah CEO Facebook, Mark Zuckerberg mengumumkan tentang perubahan nama perusahaannya menjadi Meta Platforms, Inc. Karena popularitas dari seorang Mark Zuckerberg, serta masuknya Facebook pada kategori social media terbesar di dunia.

Tak hanya melakukan rebranding pada nama perusahaan saja, metaverse sangat identik dengan beragam ide-ide futuristik. Dunia virtual tak lagi sebatas impian, namun bisa menjadi kenyataan.

Kemudian apakah metaverse itu? Pada artikel kali ini Anda akan menemukan pembahasan lengkap mengenai metaverse, cara kerja hingga contohnya.

Apa Itu Metaverse?

Metaverse merupakan dunia virtual yang memungkinkan para pengguna bisa saling terhubung, berkomunikasi, bermain, bekerja, hingga bertransaksi seperti di dunia nyata. Sebenarnya istilah metaverse belum ada yang secara pasti mendefinisikannya sampai sekarang ini.

Secara sederhana, metaverse adalah konsep dunia virtual yang bisa dimiliki dan diisi



Up to 2000 Words will be used.

Words Limit/Search: 1239/2000



**Likely To
Be Human Written Text**

0.02%

AI Written Content

99.98%

Human Written Content

**Feel free to drop us
your feedback.**

Feedback