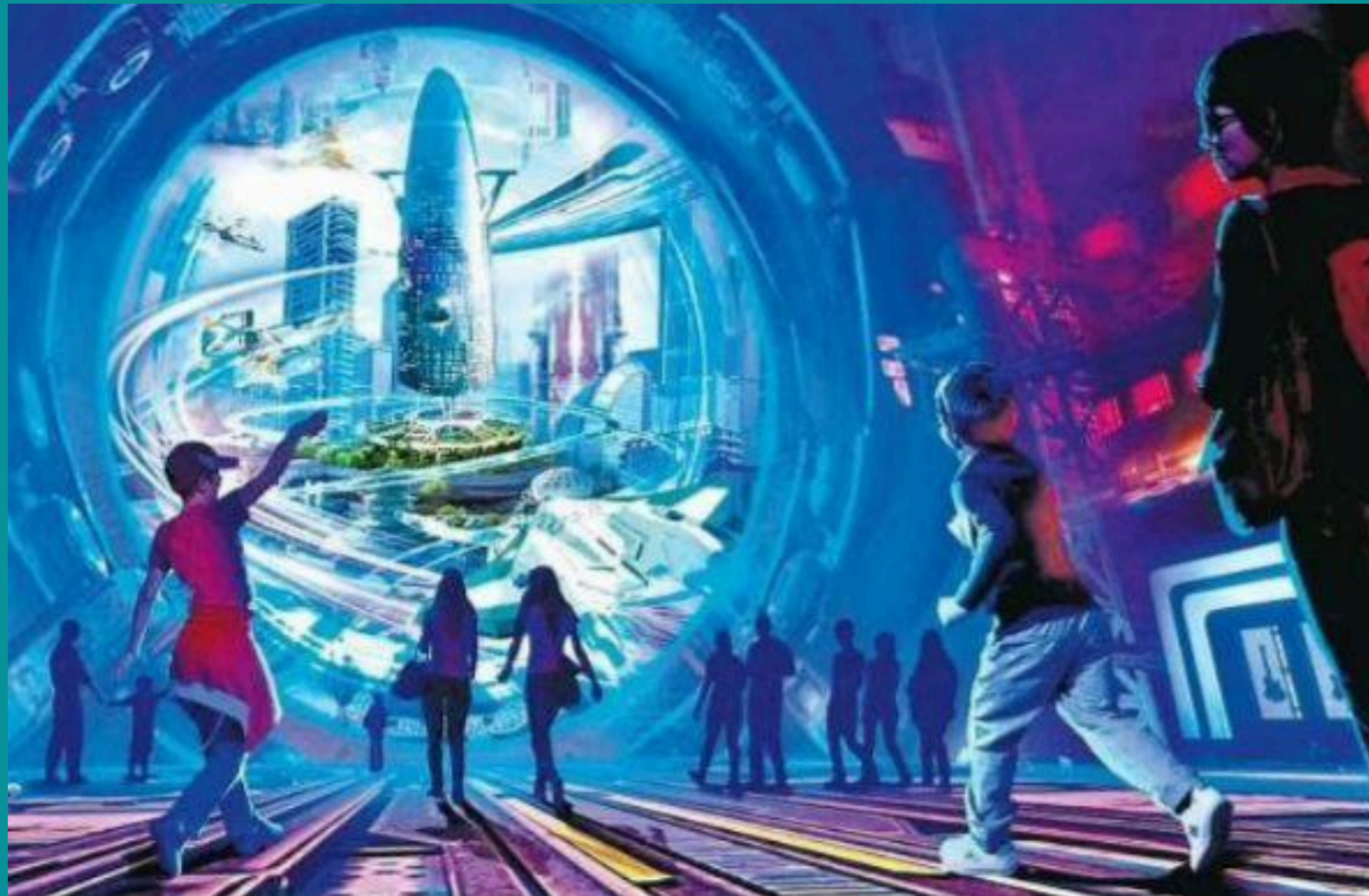


METaverse

Mampukah Manusia Hidup di Dunia Maya?



Makassar Metaverse

Gagasan Walikota Makassar
Danny Pamanto [2022]



14 March 2022, 20:17 WIB

Kota Makassar Akan Terapkan Konsep Metaverse

Lina Herlina | Nusantara



WALI Kota Makassar, Sulsel, Mohammad Ramdhan Pomanto berambisi menerapkan konsep Metaverse dan menjadikan Makassar sebagai kota metaverse. Konsep ini akan mulai diperkenalkan ke masyarakat, Selasa (15/3).

Menurut Wali Kota yang akrab disapa Danny Pomanto itu, Makassar menuju Kota Metaverse adalah lanjutan dari program Sombere and Smartcity, yang menjadikan Makassar sebagai kota dunia, yang bisa mempermudah mensosialisasikan program.

TEKNOLOGI



Next Generation of the INTERNET

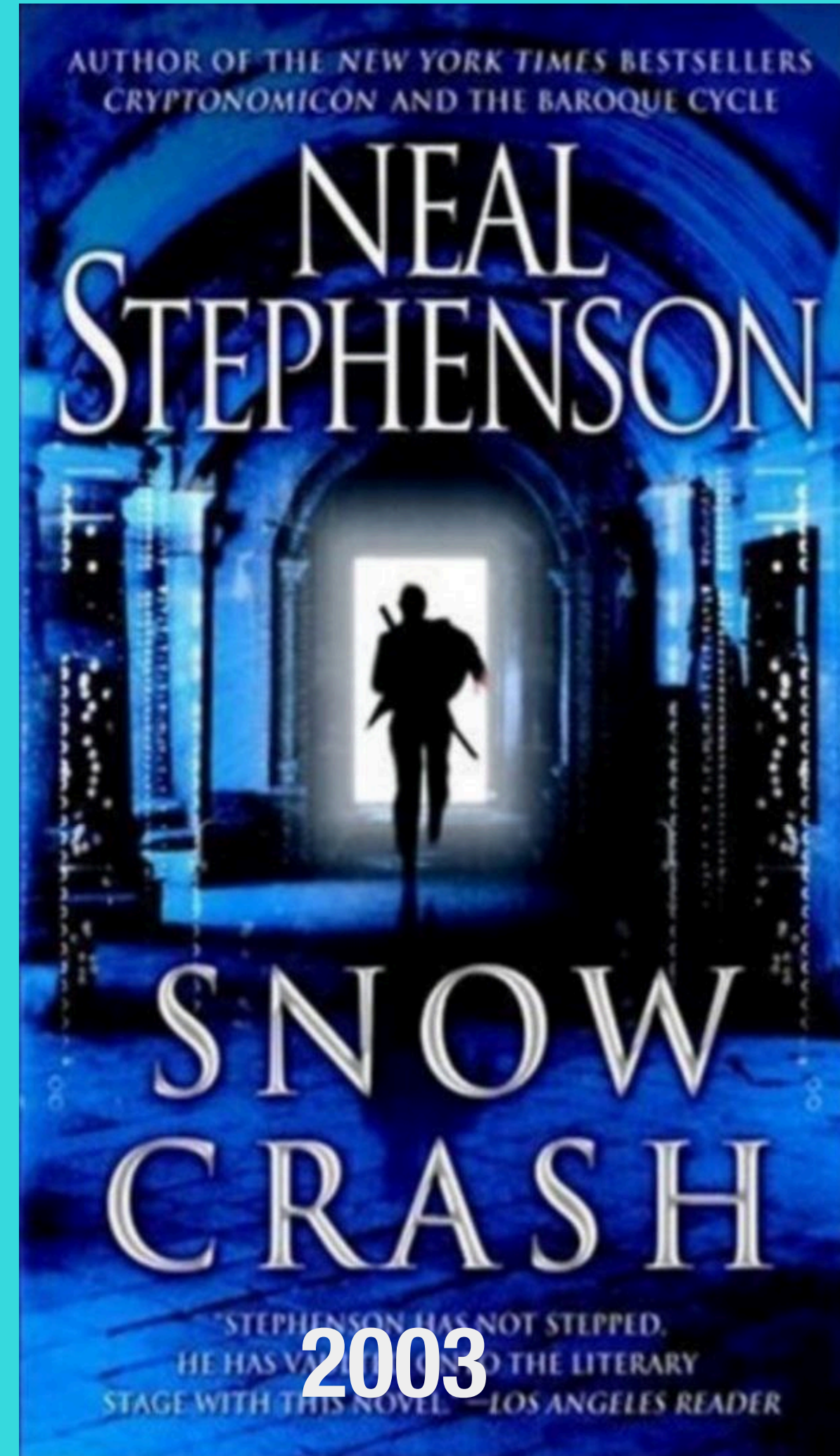


plus

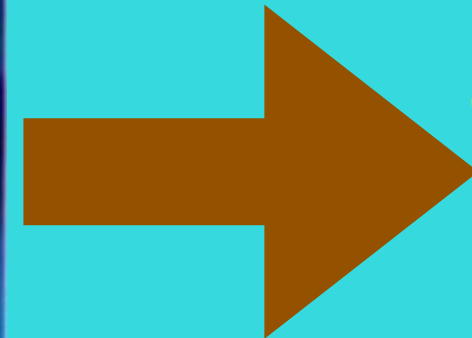
DUKUNGAN
INFRA-
STRUKTUR
INTERNET
KAPASITAS
BESAR



ASAL-USUL

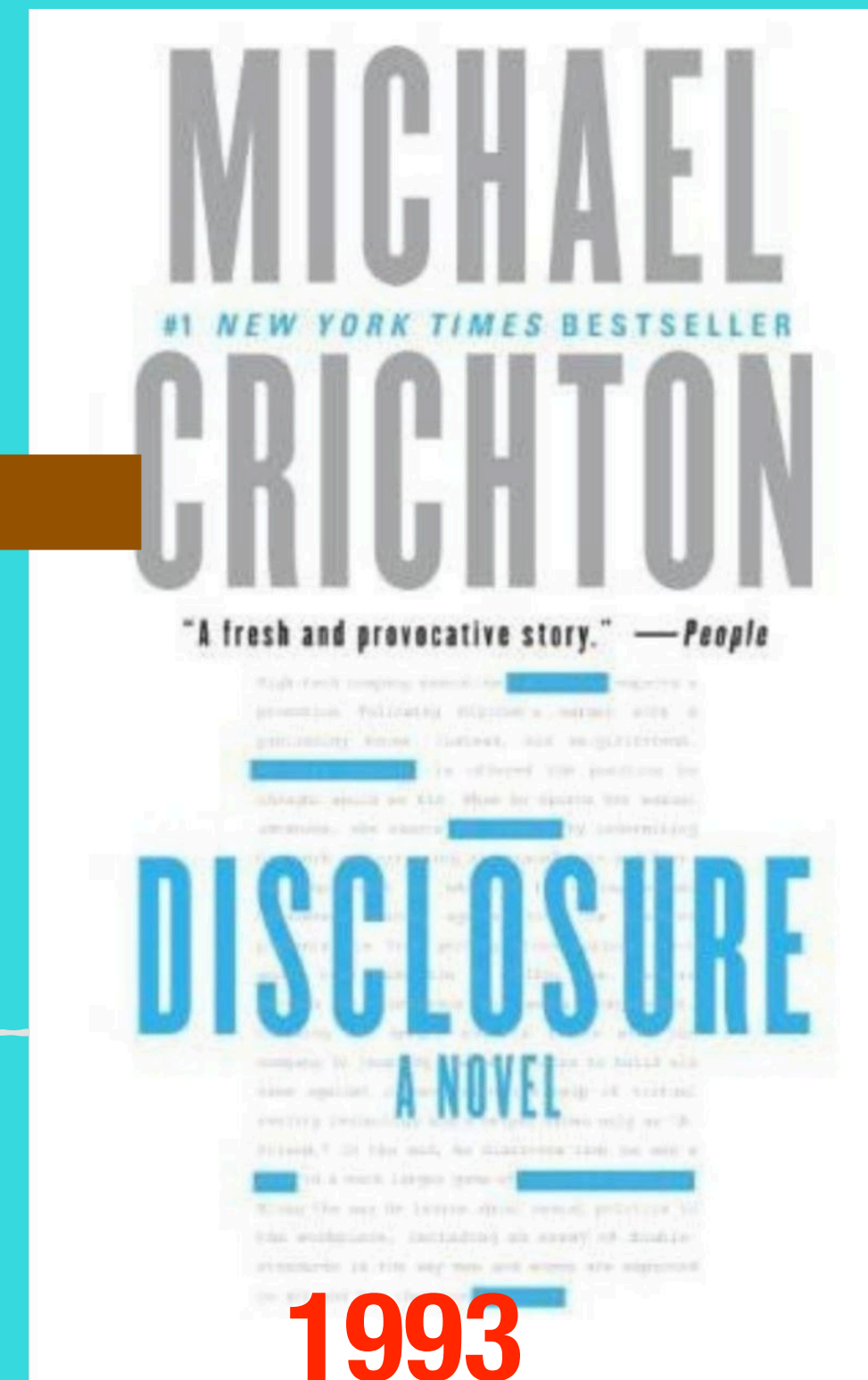
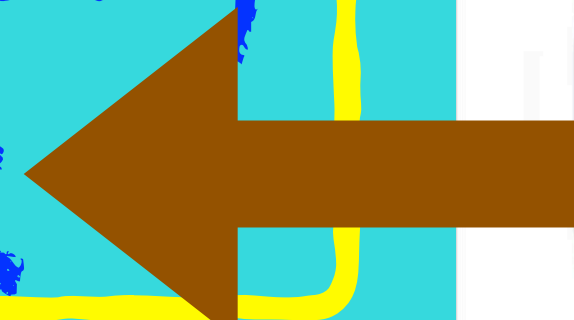


2003



“metaverse”

virtual
reality
VR



1993

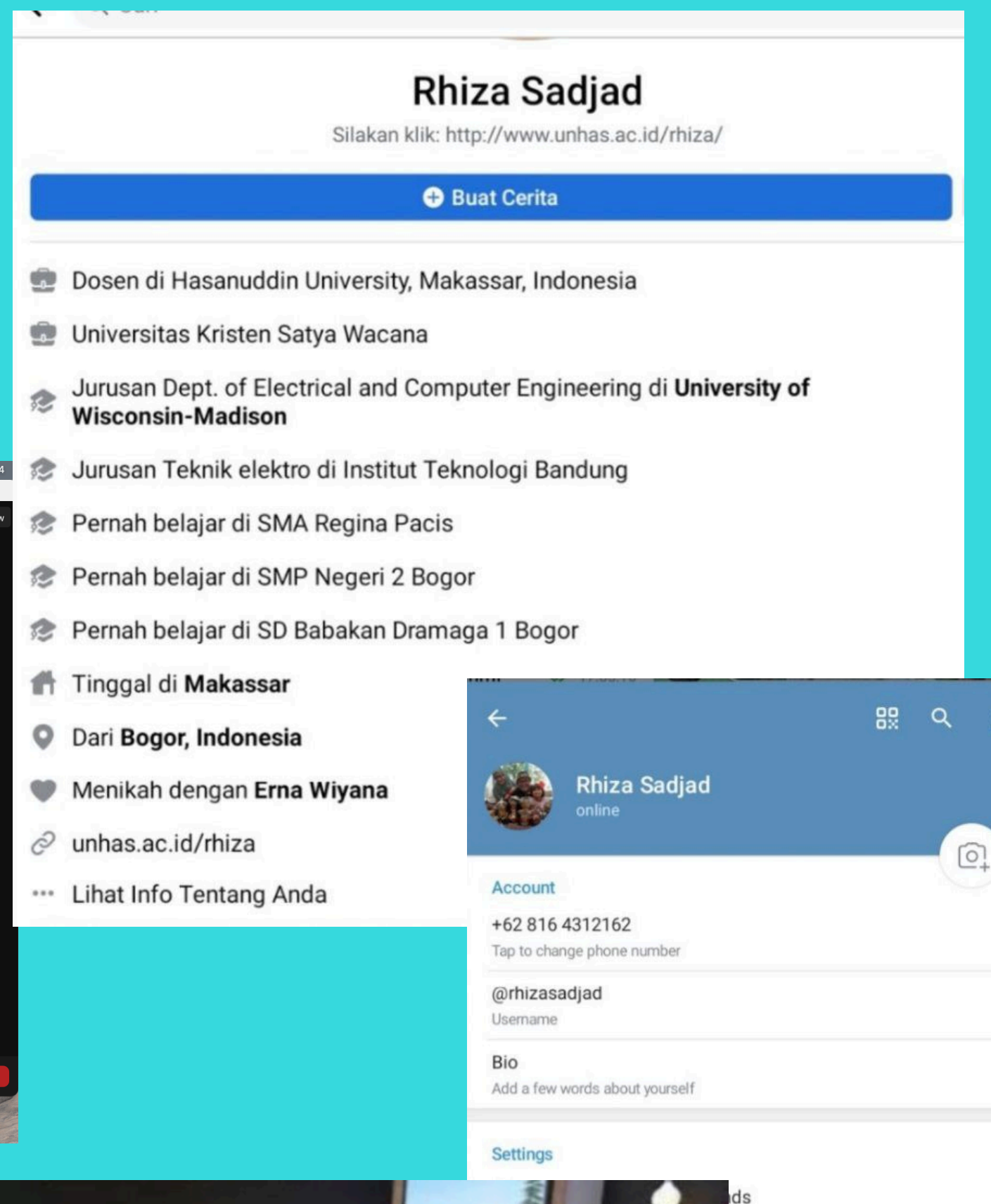
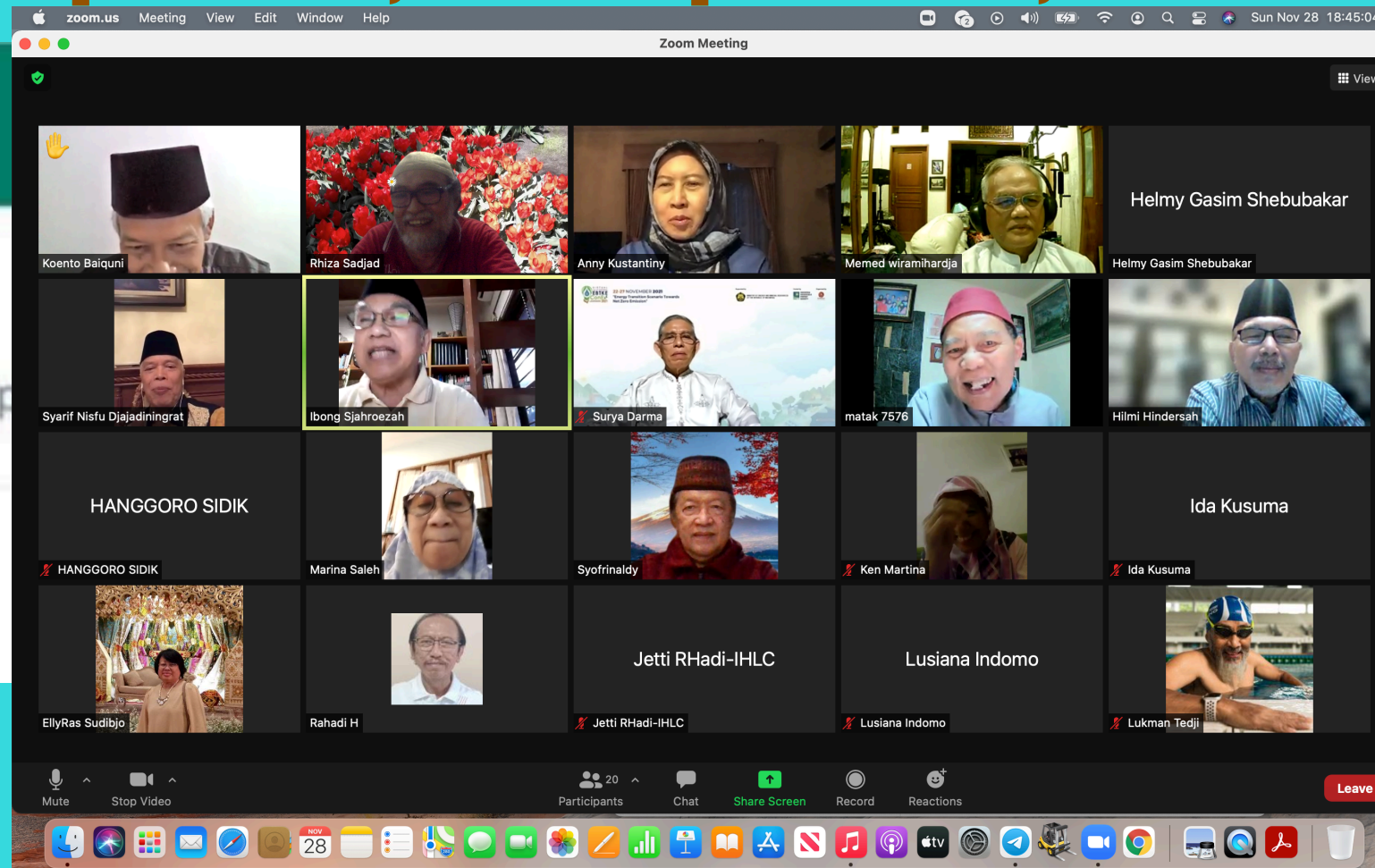
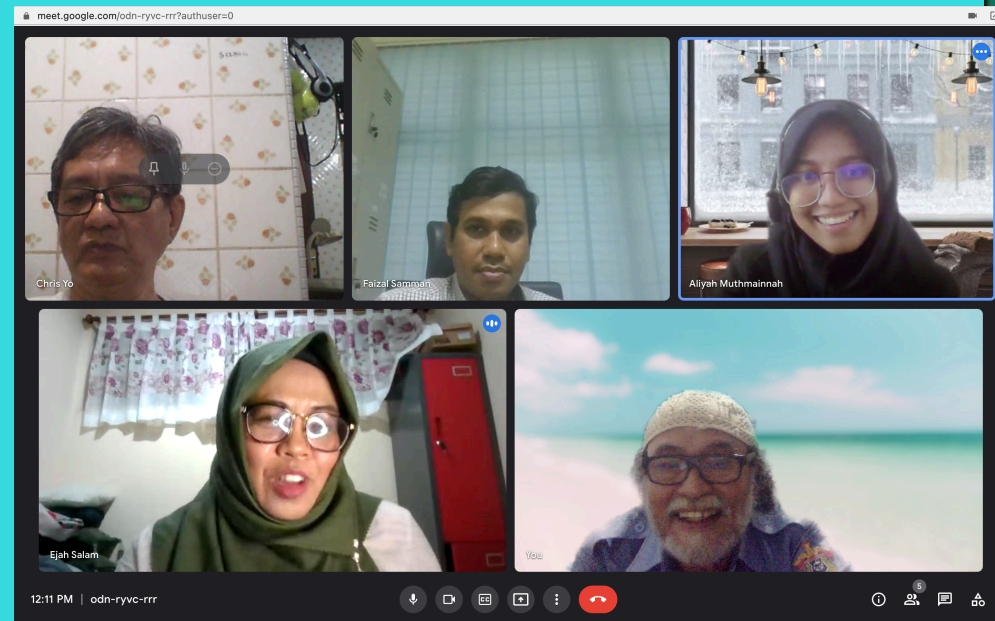
khayalan
Science
Fiction

Didukung
RESEARCH

Internet-based

AKUN

user-name, photo-profile, data pribadi, dll



Metaverse

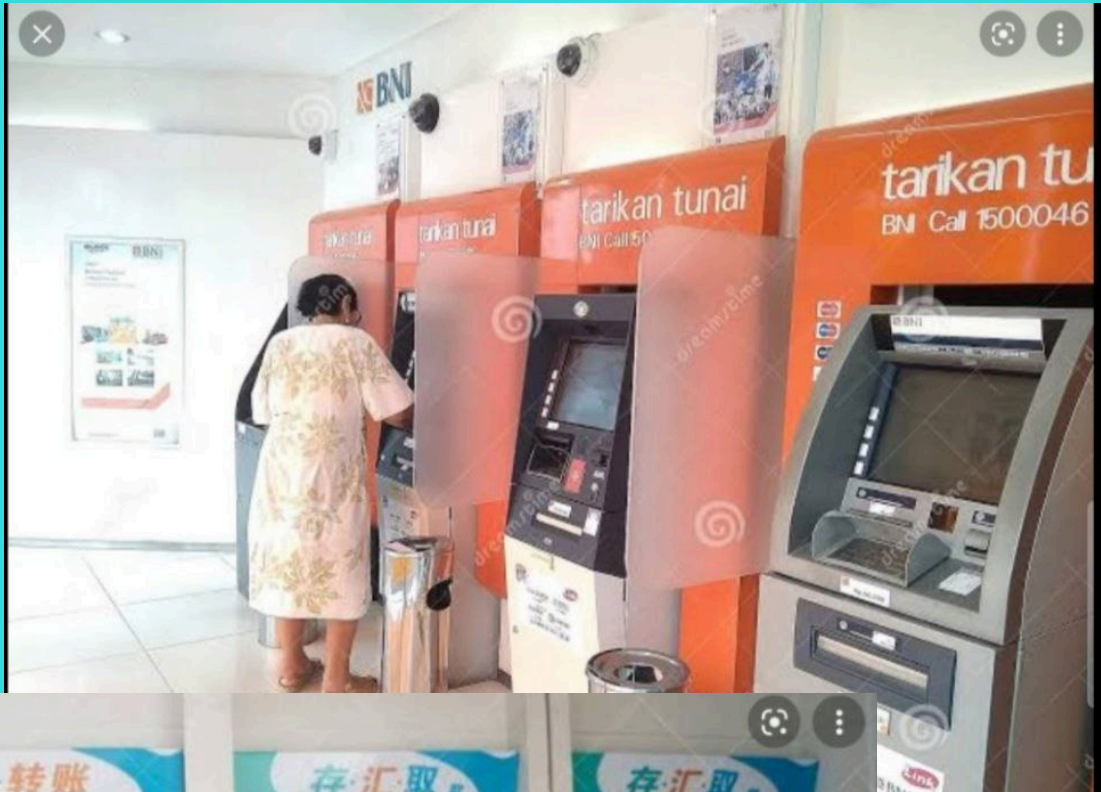
AVATAR



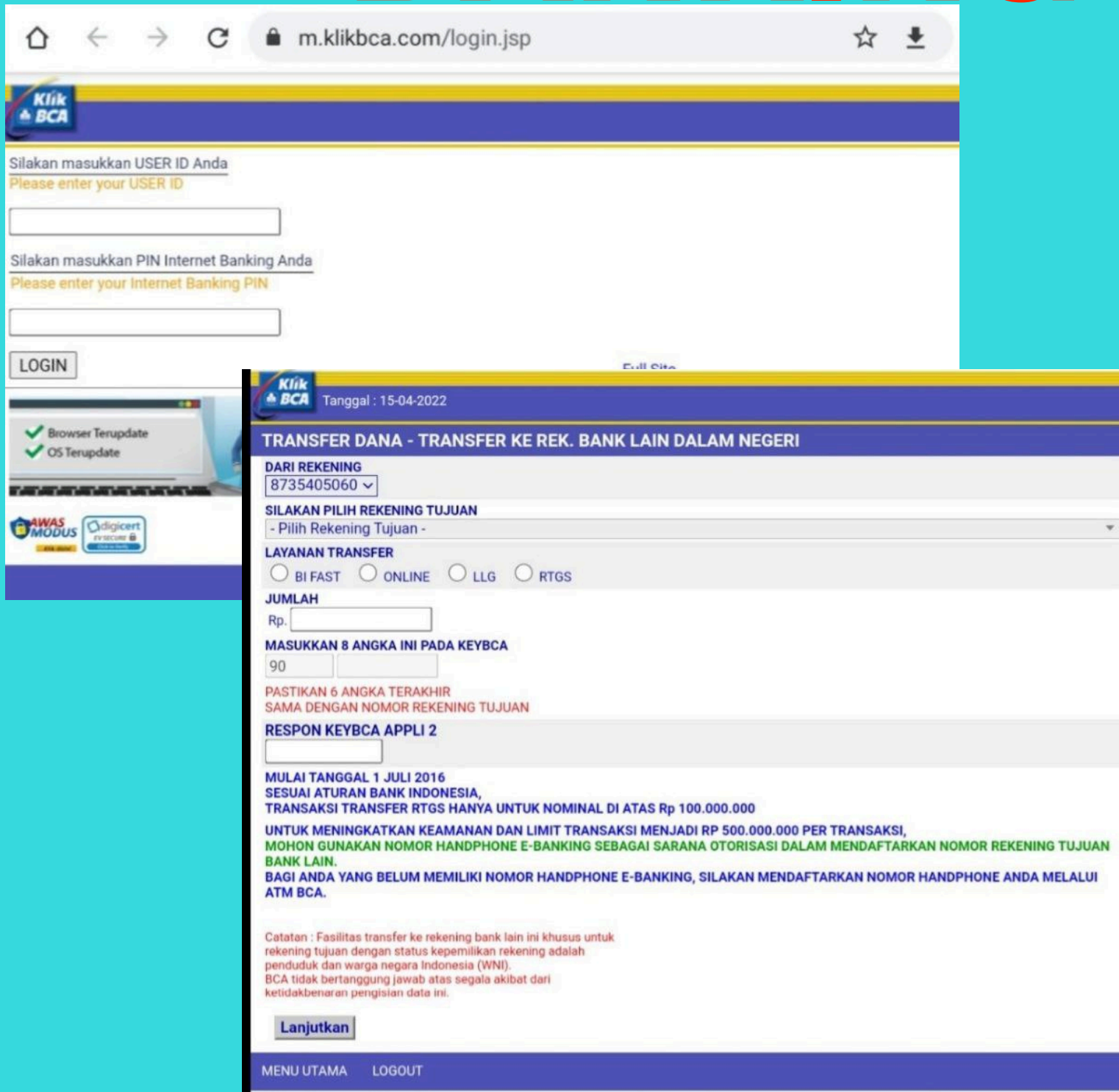
Conventional BANKING



ATM



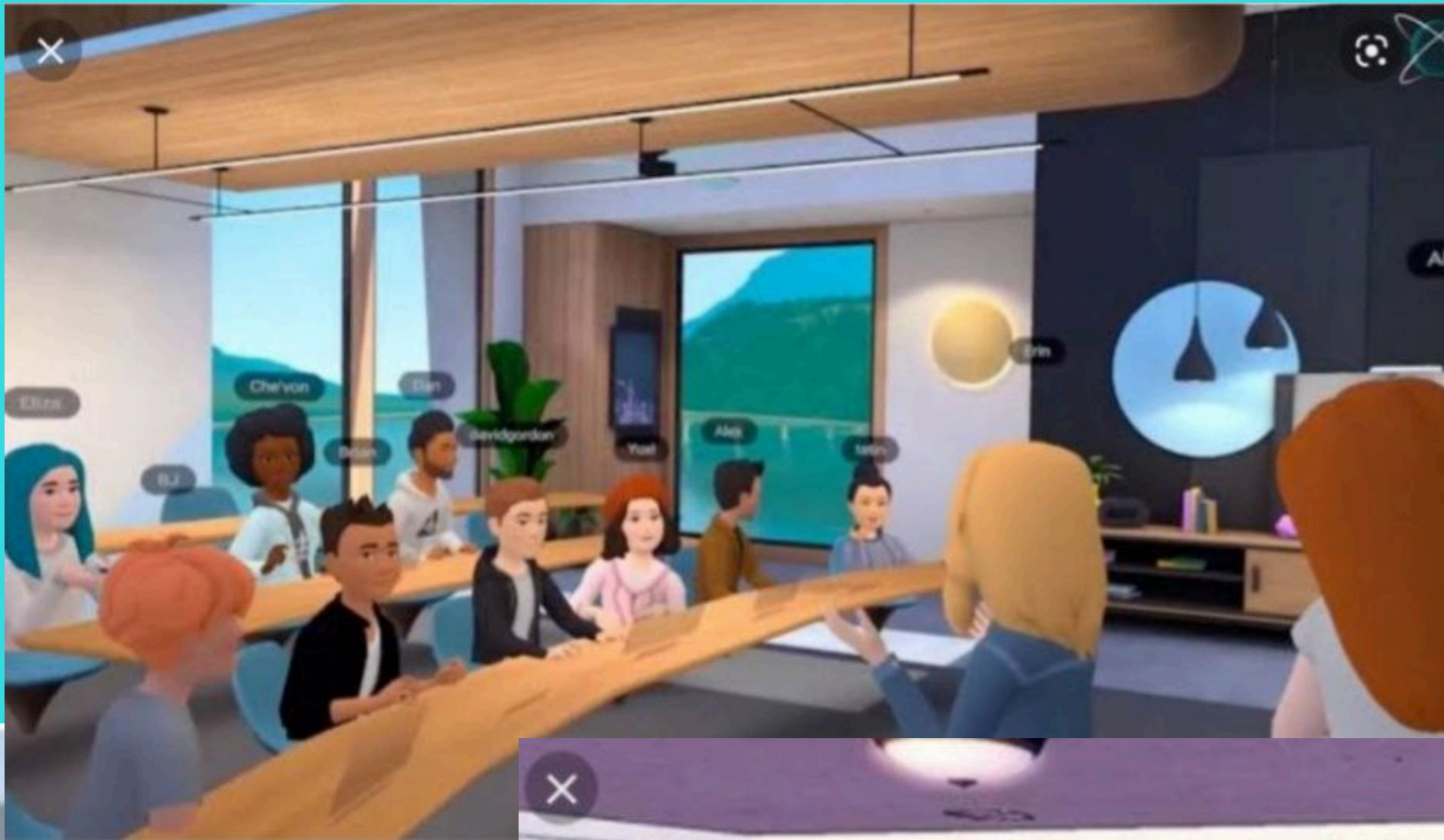
Internet BANKING



BANKING in Metaverse



Classrooms

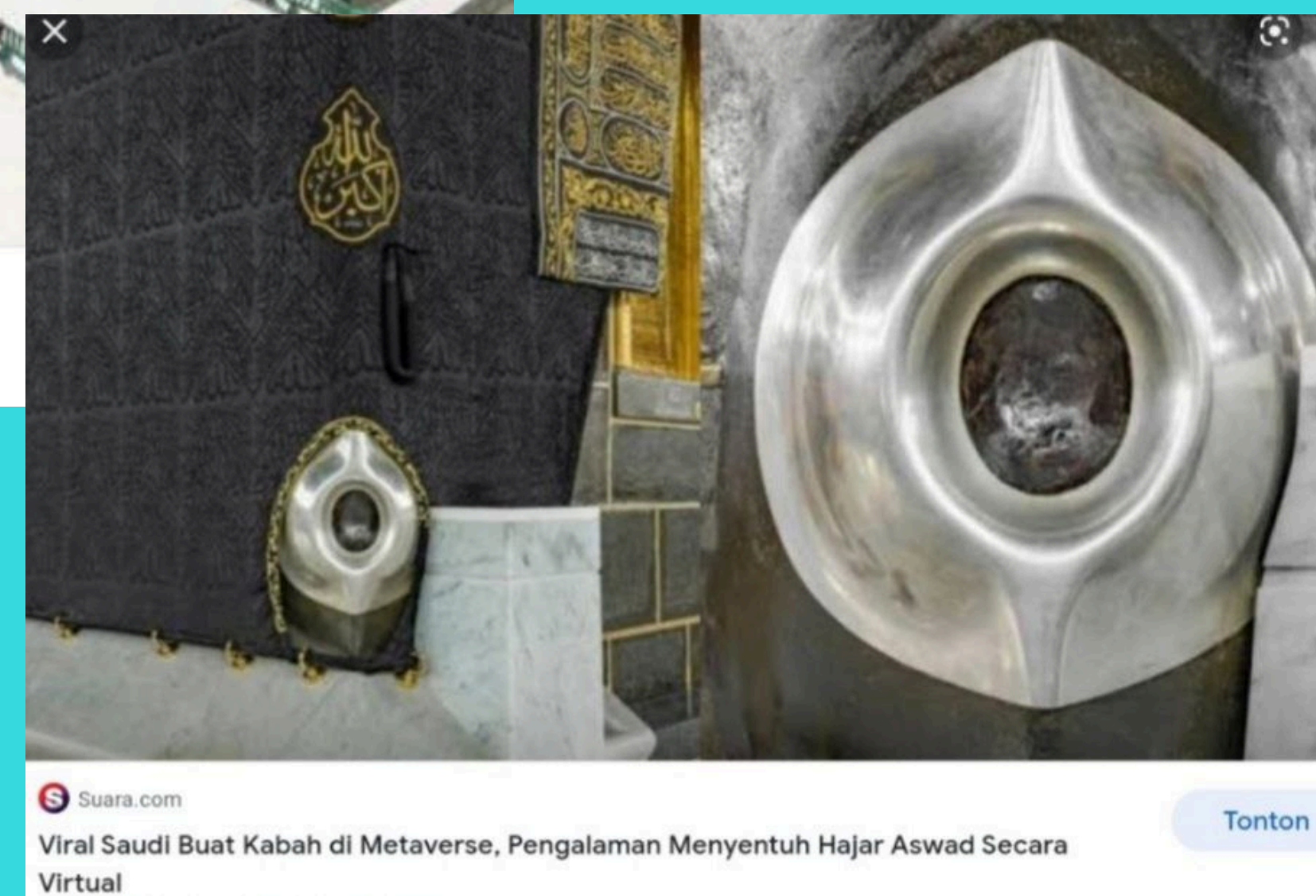
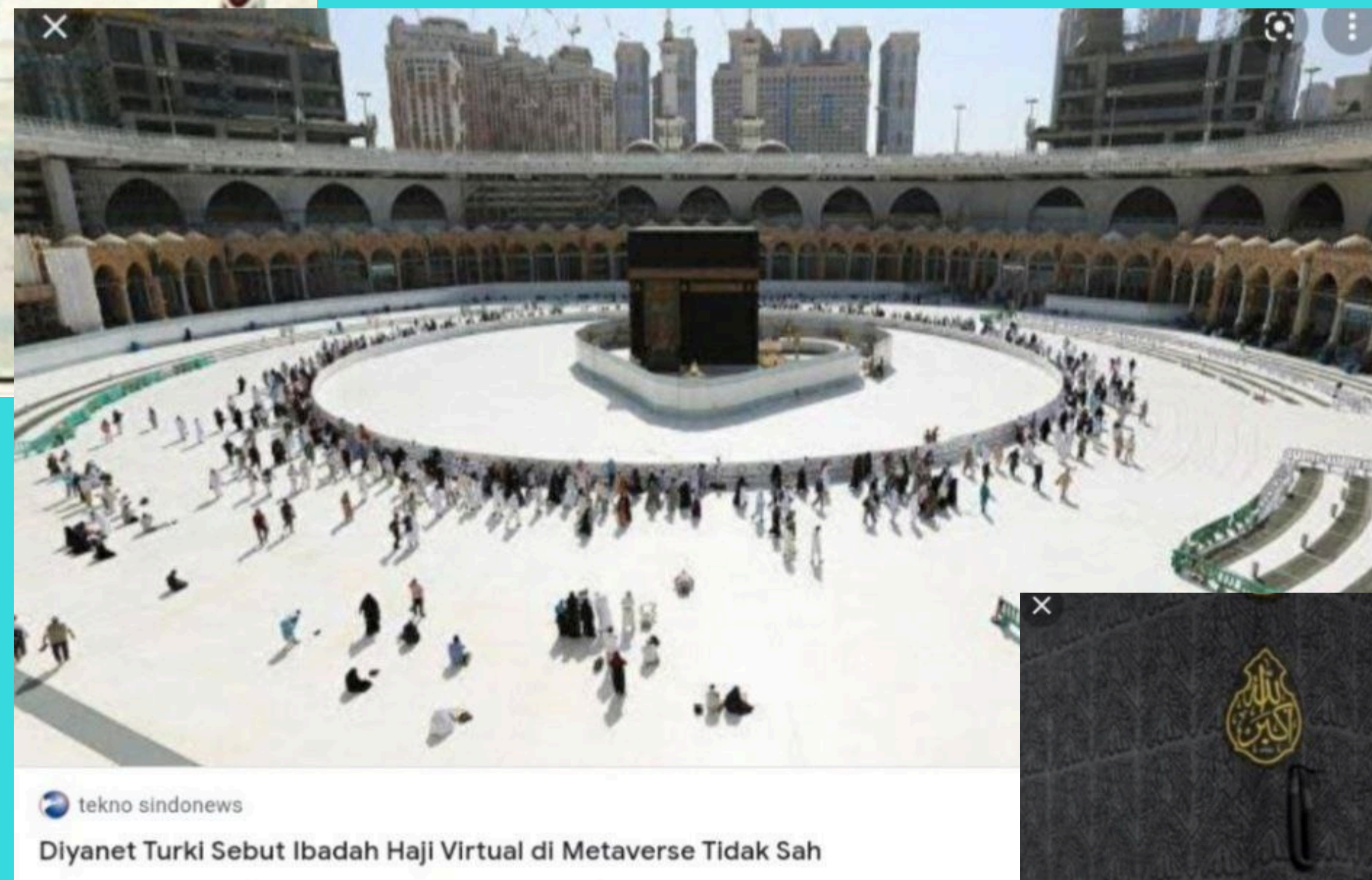
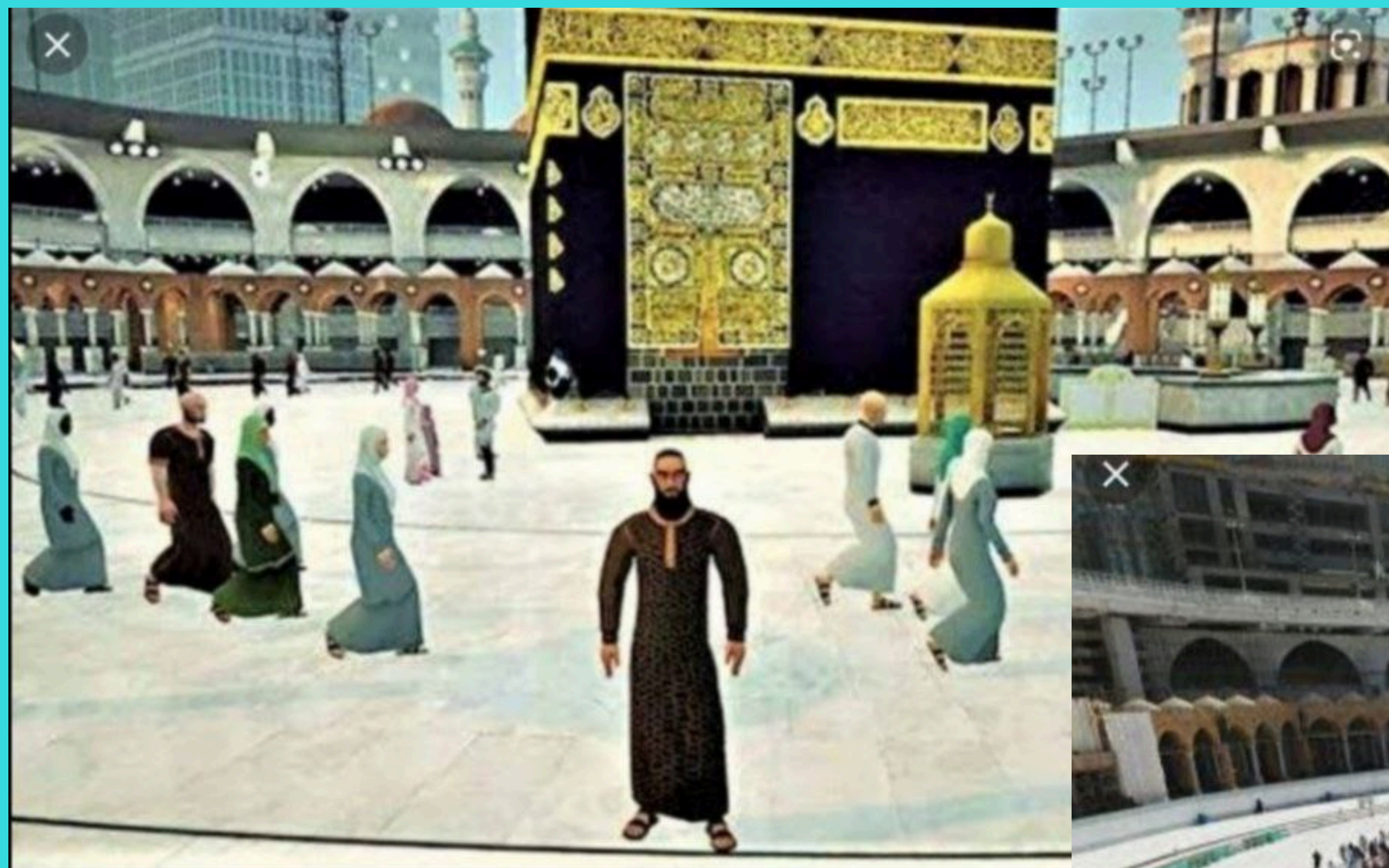


DARING
serasa
LURING

Classrooms in Metaverse



DARING
serasa
LURING



(Manasik) HAJI & UMRAH
di Metaverse

RENUNGAN Metaverse



- **Validitas** (ke-absah-an di mata **HUKUM**)
- **Penyakit Menular** (**VIRUS**)
- **Kehidupan**
- **Kematian**

●
●
●
●

●
●
●
●





KEHIDUPAN Universe (Alam Semesta)

● Rentang WAKTU (linimasa, time-line):

- ✱ Penciptaan Alam Semesta 13,5 Milyar Tahun lalu: 13.500.000.000
- ✱ Pembentukan Planet Bumi 4,5 Milyar Tahun lalu: 4.500.000.000
- ✱ Penciptaan macam2 species manusia mulai 6 Juta Tahun lalu: 6.000.000
- ✱ Munculnya species Homo Sapiens: 200.000
 - ✱ Bani Adam: 70.000
 - ✱ Usia Nabi Adam: 1.000
 - ✱ Usia kita: <100
- ✱ Usia “operasional” MATAHARI 5 Milyar Tahun lagi: 5.000.000.000

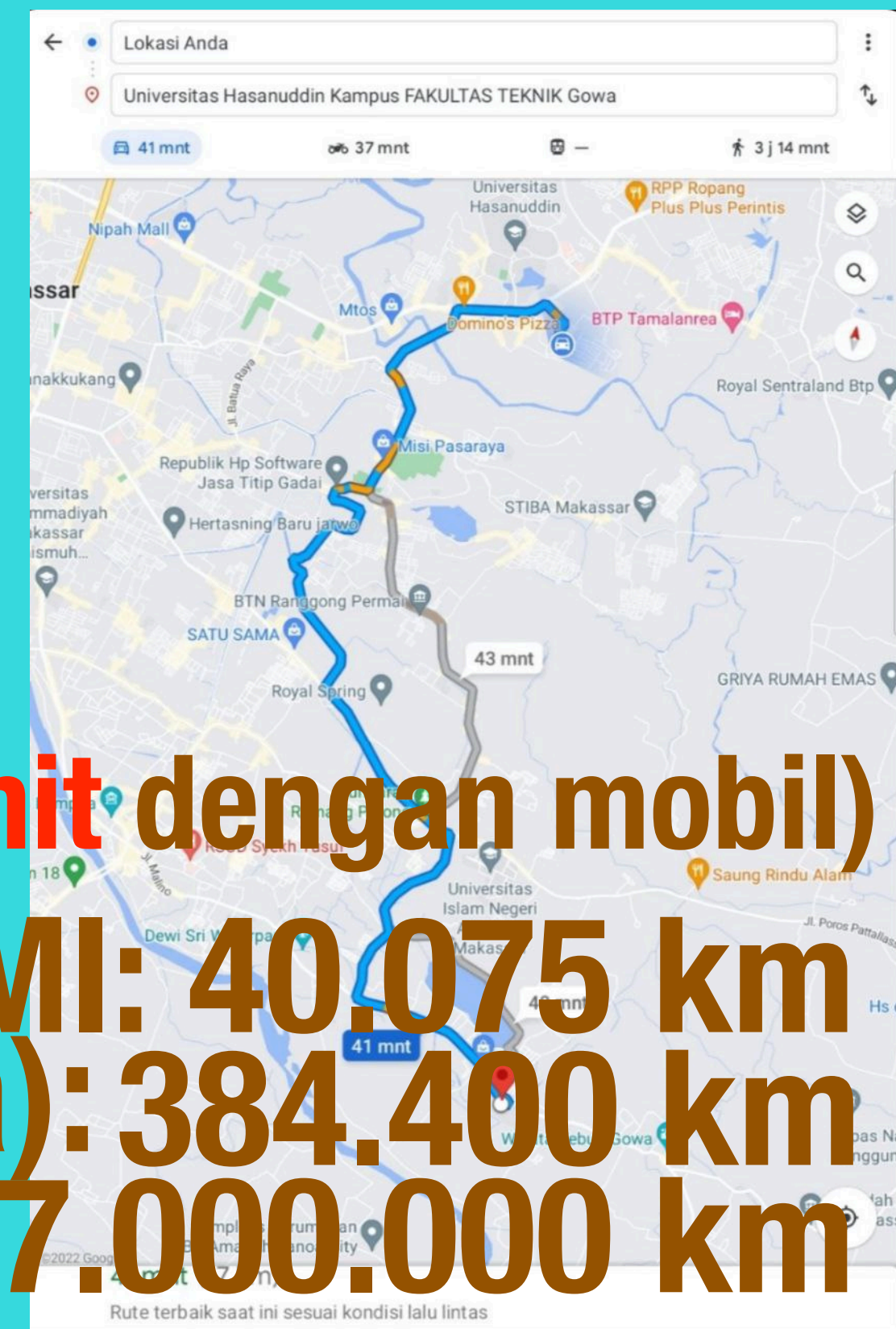
KEHIDUPAN Universe (Alam Semesta)

● Rentang RUANG:

Jarak dari Perdosa Tmlrea ke Kampus FT Gowa = **17 km (41 menit dengan mobil)**

✱ Keliling BUMI: **40.075 km**
✱ Jarak dari BUMI ke BULAN (rata-rata): **384.400 km**
✱ Jarak dari BUMI ke MATAHARI (rata-rata): **147.000.000 km**

✱ 1 tahun cahaya = **9.422.760.000.000 km**
✱ Jarak dari BUMI ke Proxima Centauri (bintang terdekat):
4,22 tahun cahaya = 39.764.047.200.000 km
✱ Jarak dari BUMI ke Earendel (bintang terjauh):
12,9 milyar tahun cahaya = 250.553.604.000.000.000.000.000 km



وَمَا هَذِهِ الْحَيَاةُ الدُّنْيَا إِلَّا لَهُوٌّ وَلَعِبٌ وَإِنَّ الدَّارَ الْآخِرَةَ لَهِيَ
الْحَيَاةُ أَنْ لَوْ كَانُوا يَعْلَمُونَ ﴿٦٤﴾ فَإِذَا رَكِبُوا فِي الْفُلِّ دَعَوْا اللَّهَ
مُخْلِصِينَ لَهُ الدِّينَ فَلَمَّا نَجَّاهُمْ إِلَى الْبَرِّ إِذَا هُمْ يُشْرِكُونَ ﴿٦٥﴾
لِيَكْفُرُوا بِمَا آتَيْنَاهُمْ وَلِيَتَمَتَّعُوا فَسَوْفَ يَعْلَمُونَ ﴿٦٦﴾

Dan kehidupan dunia ini hanya senda gurau dan permainan. Dan sesungguhnya negeri akhirat itulah kehidupan yang sebenarnya, sekiranya mereka mengetahui [Al-Ankabut 29:64]

”KEHIDUPAN” Metaverse

- **Rentang WAKTU (linimasa, time-line):**

- ✱ **Disesuaikan dengan waktu lokasi server, real-time**

ATAU BISA JUGA:

- ✱ **Dibuat supaya terus-menerus siang atau malam**
- ✱ **Berganti siang dan malam, tapi tidak 24 jam**
 - ✱ **Buat “Meta-CALENDAR” sendiri**

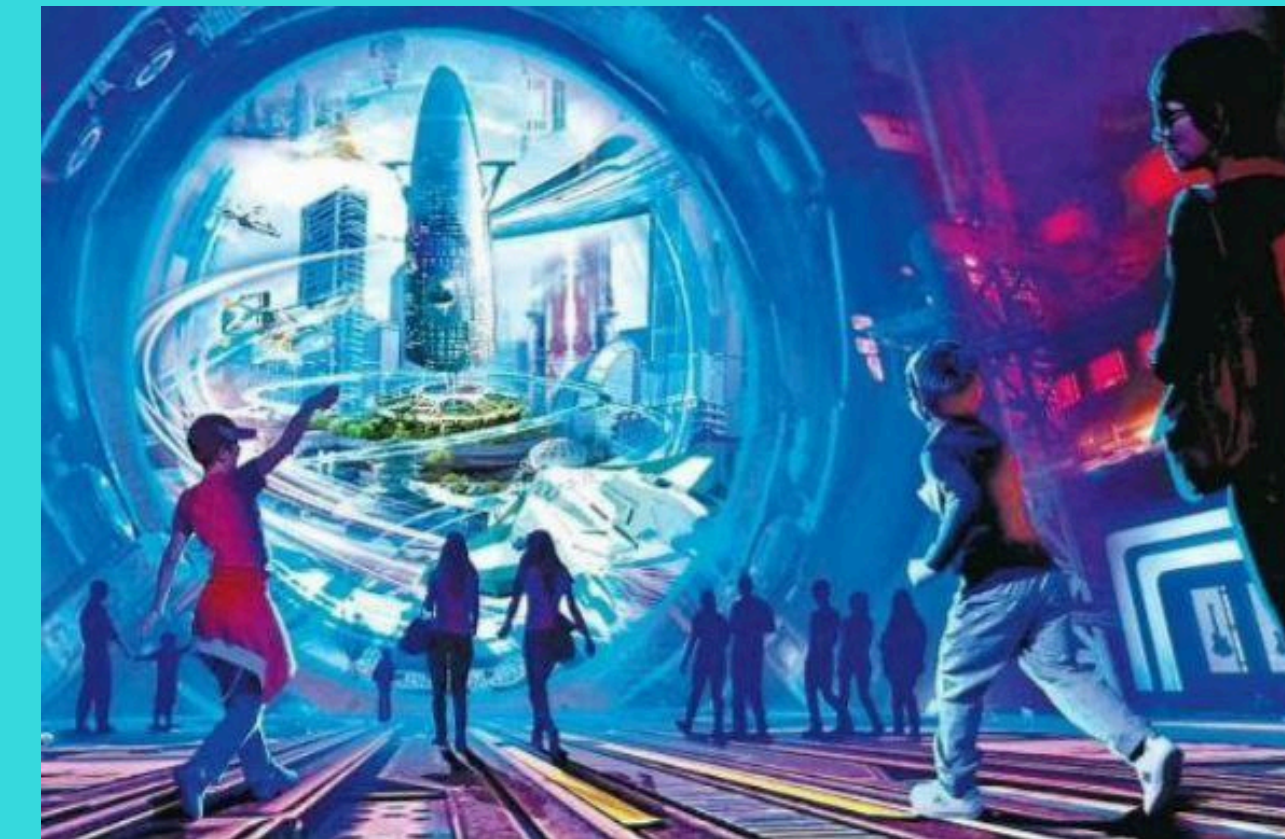
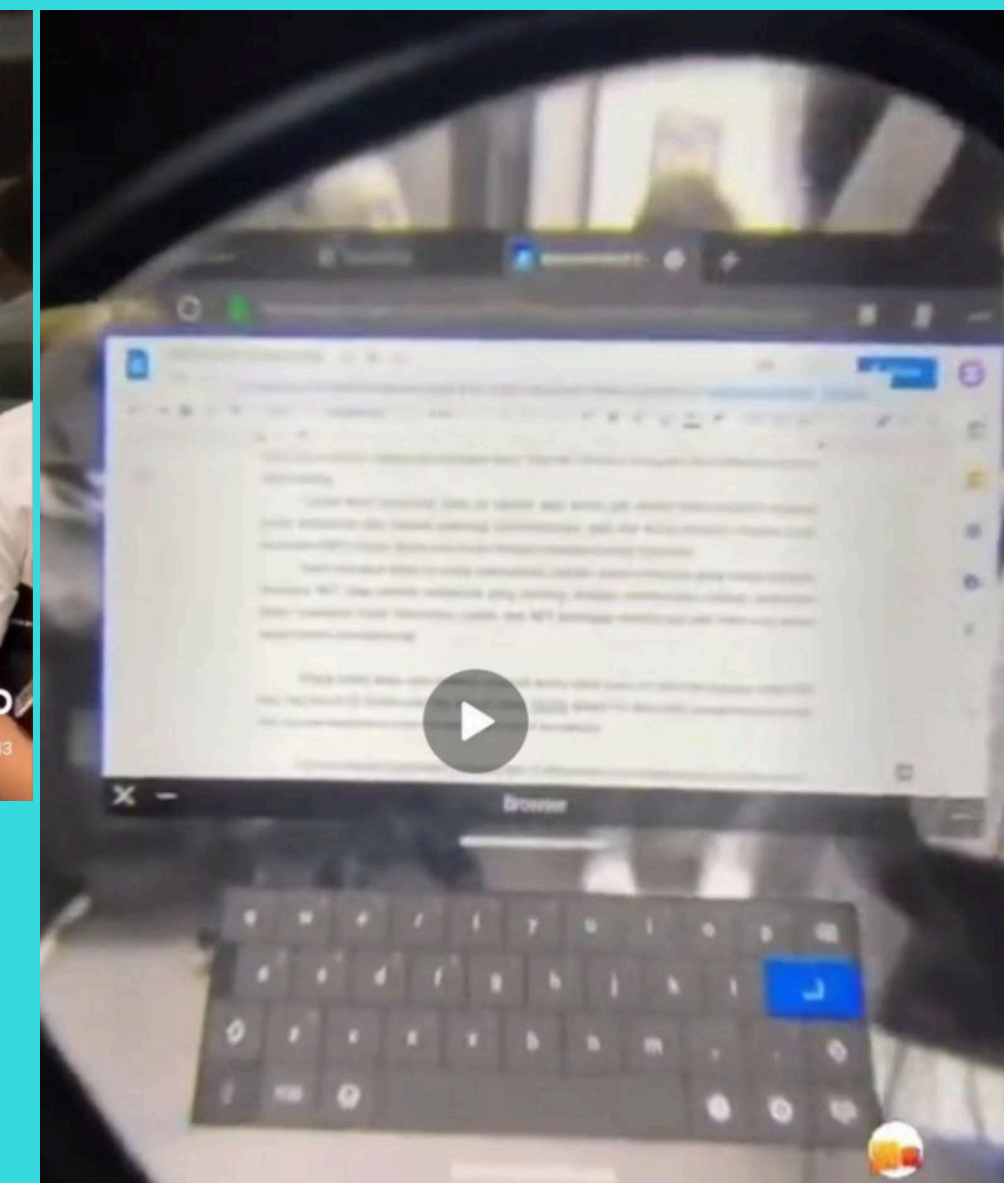
"KEHIDUPAN" Metaverse

● Rentang RUANG

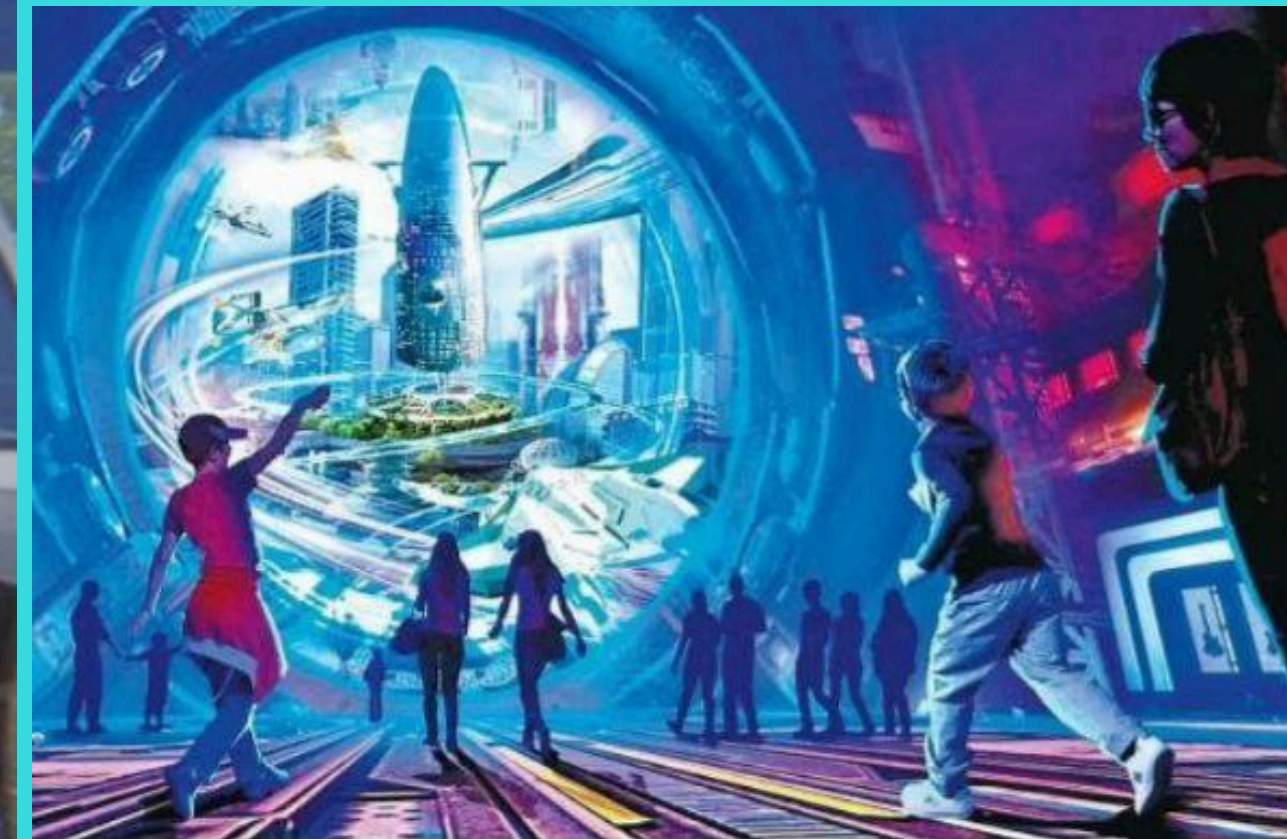
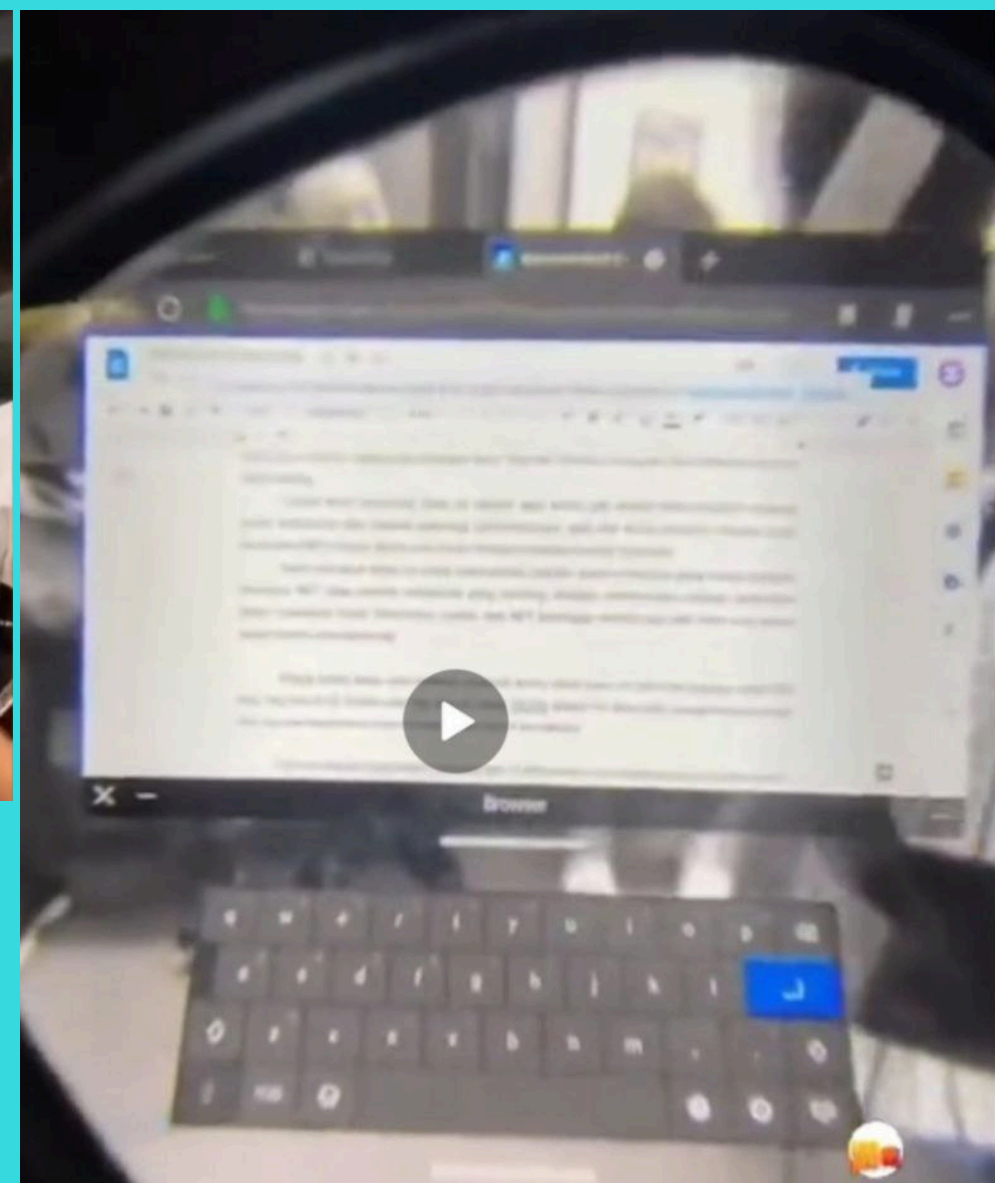
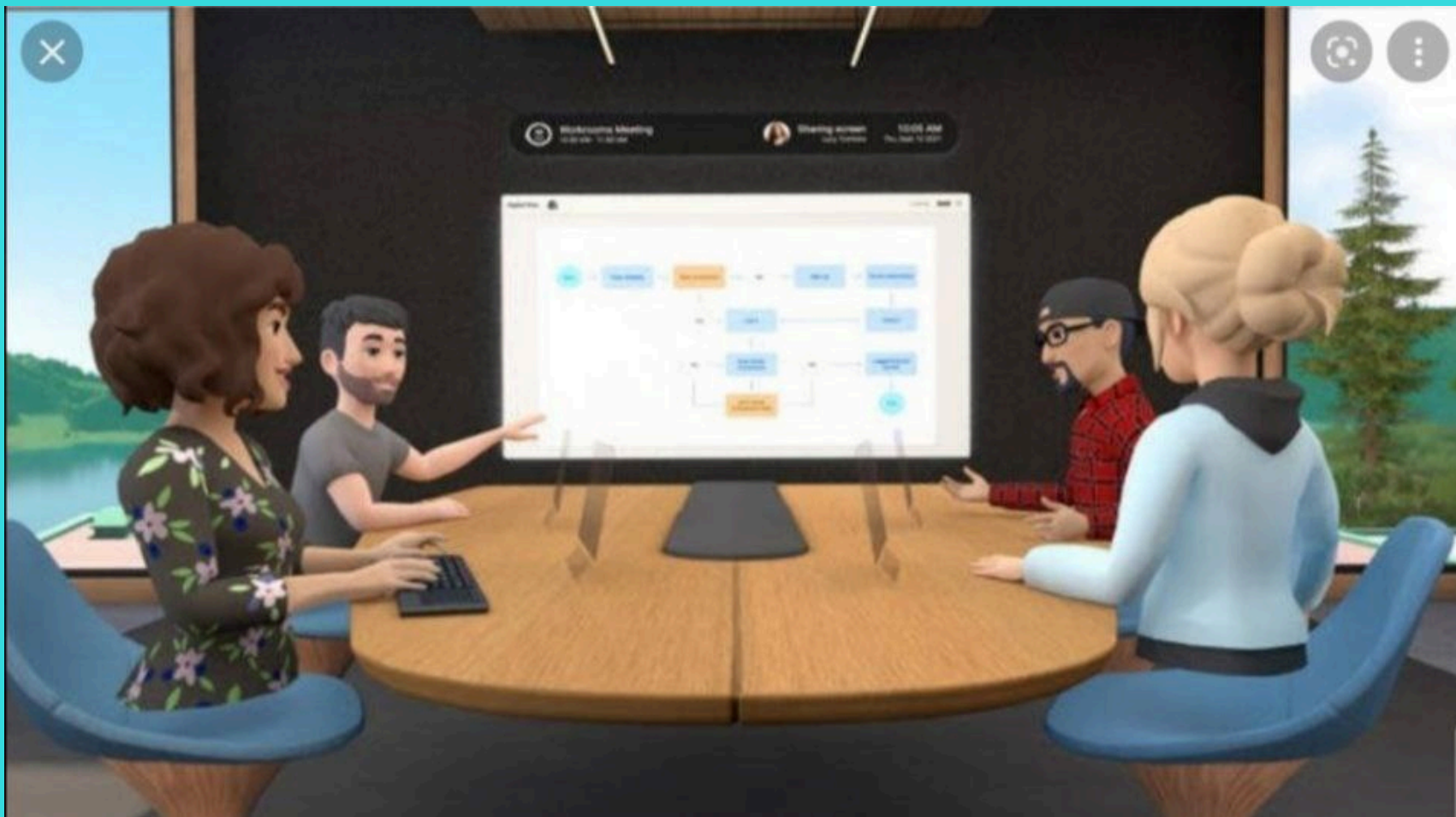
✱ Yang tampak melalui Goggles (Kacamata):

- ✱ Laptop yang "mengapung" di hadapan
- ✱ Meja Kerja virtual
- ✱ Ruang Kantor, Meeting Room, Ruang Kelas, dll
- ✱ Gedung Perkantoran, Mall, Pabrik, dll
- ✱ Kompleks Pemukiman, Perkotaan
- ✱ Pulau di tengah lautan
- ✱ Planet di suatu tata-surya
- ✱ Tata-surya di suatu galaksi

Dan seterusnya.....



"KEHIDUPAN" Metaverse



Metaverse SURGA dan NERAKA ???

SEKIAN, TERIMAKASIH

Sampai Jumpa di **Meta**verse

