

**PENCIPTAAN**  
**dan**  
**PENCAPAIAN**  
**Ummat Manusia**  
**(sebuah PENGANTAR DISKUSI)**

*Masjid al-IKHLAS Tamalanrea*  
*20 Ramadhan 1440 H*

# PENCIPTAAN MANUSIA

- Menurut Al-Qur'an:

## Surat al-Baqarah ayat 30-31 (2:30-31)

وَإِذْ قَالَ رَبُّكَ لِلْمَلَائِكَةِ إِنِّي جَاعِلٌ فِي الْأَرْضِ خَلِيفَةً قَالُوا أَتَجْعَلُ فِيهَا مَنْ يُفْسِدُ فِيهَا وَيَسْفِكُ الدِّمَاءَ وَنَحْنُ نُسَبِّحُ بِحَمْدِكَ وَنُقَدِّسُ لَكَ قَالَ إِنِّي أَعْلَمُ مَا لَا تَعْلَمُونَ  
وَعَلَّمَ آدَمَ الْأَسْمَاءَ كُلَّهَا ثُمَّ عَرَضَهُمْ عَلَى الْمَلَائِكَةِ فَقَالَ أَنْبِئُونِي بِأَسْمَاءِ هَؤُلَاءِ إِنْ كُنْتُمْ صَادِقِينَ

### Artinya:

*“Dan (ingatlah) ketika Tuhan-mu Berfirman kepada para malaikat, “Aku hendak menjadikan khalifah di bumi. Mereka (para malaikat) berkata, “Apakah Engkau hendak menjadikan orang yang merusak dan menumpahkan darah di sana, sedangkan kami bertasbih memuji-Mu dan memenyucikan nama-Mu”. Dia Berfirman: “Sungguh, Aku Mengetahui apa yang tidak kamu ketahui ”.*

*“Dan Dia Ajarkan kepada Adam nama-nama (benda) semuanya, kemudian Dia Perlihatkan kepada para malaikat, seraya Berfirman, “Sebutkan kepada-Ku nama semua (benda) ini, jika kamu yang benar”.*

# PENCIPTAAN MANUSIA

- Menurut Ilmu Pengetahuan [Harari, 2014]:

Timeline of History

Years Before the Present

13.5 billion	Matter and energy appear. Beginning of physics. Atoms and molecules appear. Beginning of chemistry.
4.5 billion	Formation of planet Earth.
3.8 billion	Emergence of organisms. Beginning of biology.
6 million	Last common grandmother of humans and chimpanzees.
2.5 million	Evolution of the genus <i>Homo</i> in Africa. First stone tools.
2 million	Humans spread from Africa to Eurasia. Evolution of different human species.
500,000	Neanderthals evolve in Europe and the Middle East.
300,000	Daily usage of fire.
200,000	<i>Homo sapiens</i> evolves in East Africa.
70,000	The Cognitive Revolution. Emergence of fictive language.
	Beginning of history. Sapiens spread out of Africa.
45,000	Sapiens settle Australia. Extinction of Australian megafauna.
30,000	Extinction of Neanderthals.
16,000	Sapiens settle America. Extinction of American

8 dari 490

	megafauna.
13,000	Extinction of <i>Homo floresiensis</i> . <i>Homo sapiens</i> the only surviving human species.
12,000	The Agricultural Revolution. Domestication of plants and animals. Permanent settlements.
5,000	First kingdoms, script and money. Polytheistic religions.
4,250	First empire – the Akkadian Empire of Sargon.
2,500	Invention of coinage – a universal money. The Persian Empire – a universal political order ‘for the benefit of all humans’. Buddhism in India – a universal truth ‘to liberate all beings from suffering’.
2,000	Han Empire in China. Roman Empire in the Mediterranean. Christianity.
1,400	Islam.
500	The Scientific Revolution. Humankind admits its ignorance and begins to acquire unprecedented power. Europeans begin to conquer America and the oceans. The entire planet becomes a single historical arena. The rise of capitalism.
200	The Industrial Revolution. Family and community are replaced by state and market. Massive extinction of plants and animals.
The Present	Humans transcend the boundaries of planet Earth. Nuclear weapons threaten the survival of humankind. Organisms are increasingly shaped by intelligent design rather than natural selection.
The Future	Intelligent design becomes the basic principle of life? <i>Homo sapiens</i> is replaced by superhumans?

9 dari 490

# PENCIPTAAN MANUSIA

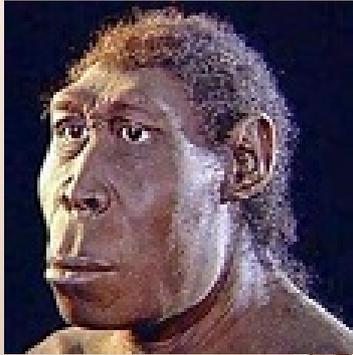
- Menurut Ilmu Pengetahuan [lanjutan]:

Dari LINIMASA sejarah BUMI dapat dibuat beberapa CATATAN:

1. “manusia” (*human, homo*) diketahui sudah ada sejak 2,5 juta tahun lalu di muka bumi.

2. “manusia” yang ada di muka bumi pada jutaan lalu itu terdiri dari bermacam-macam *species*, seperti: *Neanderthals* (di kawasan Eropa dan Timur Tengah, sejak 0,5 juta tahun lalu), *Pithecanthropus Erectus*, *Homo Floresiensis*, dan lain-lain. Semua **PUNAH**, (yang terakhir punah adalah *Homo Floresiensis*, 13 ribu tahun lalu), **KECUALI** “*khalifatul fil ardh*”, yaitu *Homo Sapiens*.

# MACAM2 SPECIES MANUSIA (contoh)



*PITHECANTHROPUS ERECTUS*

*HOMO FLORESIENSIS*



*NEANDERTHALS*



# 4 (EMPAT) REVOLUSI

*Homo Sapiens* sukses menjadi satu-satunya *species* manusia yang tidak punah, setelah melewati 4 (empat) revolusi [Harari, 2014]

- ***The Cognitive Revolution*** (mengenal alam sekitar, baik yang “kasat mata” mau pun yang “ghoib”), 70 ribu tahun lalu -----> *Nabi Adam a.s.*
- ***The Agricultural Revolution*** (domestikasi hewan dan tumbuhan, mulai tinggal permanen), 12 ribu tahun lalu
- ***The Scientific Revolution*** (kolaborasi antara pengembangan ilmu, imperialisme dan kolonialisme global), 500 tahun yang lalu
- ***The Industrial Revolution*** (sampai sekarang), 200 tahun yang lalu -----> 1.0, 2.0, 3.0, dan **4.0**

# **PULUHAN RIBU TAHUN KEMUDIAN:**

Ada **3 (TIGA) MASALAH** yang berhasil **DIATASI** oleh ummat manusia pada pergantian milenia [Harari, 2016]:

- Bencana **KELAPARAN** massal
- Wabah **PENYAKIT** menular
- **PERANG BESAR** antar bangsa

# PENCIPTAAN MANUSIA, SEMPURNA

- Menurut Al-Qur'an:

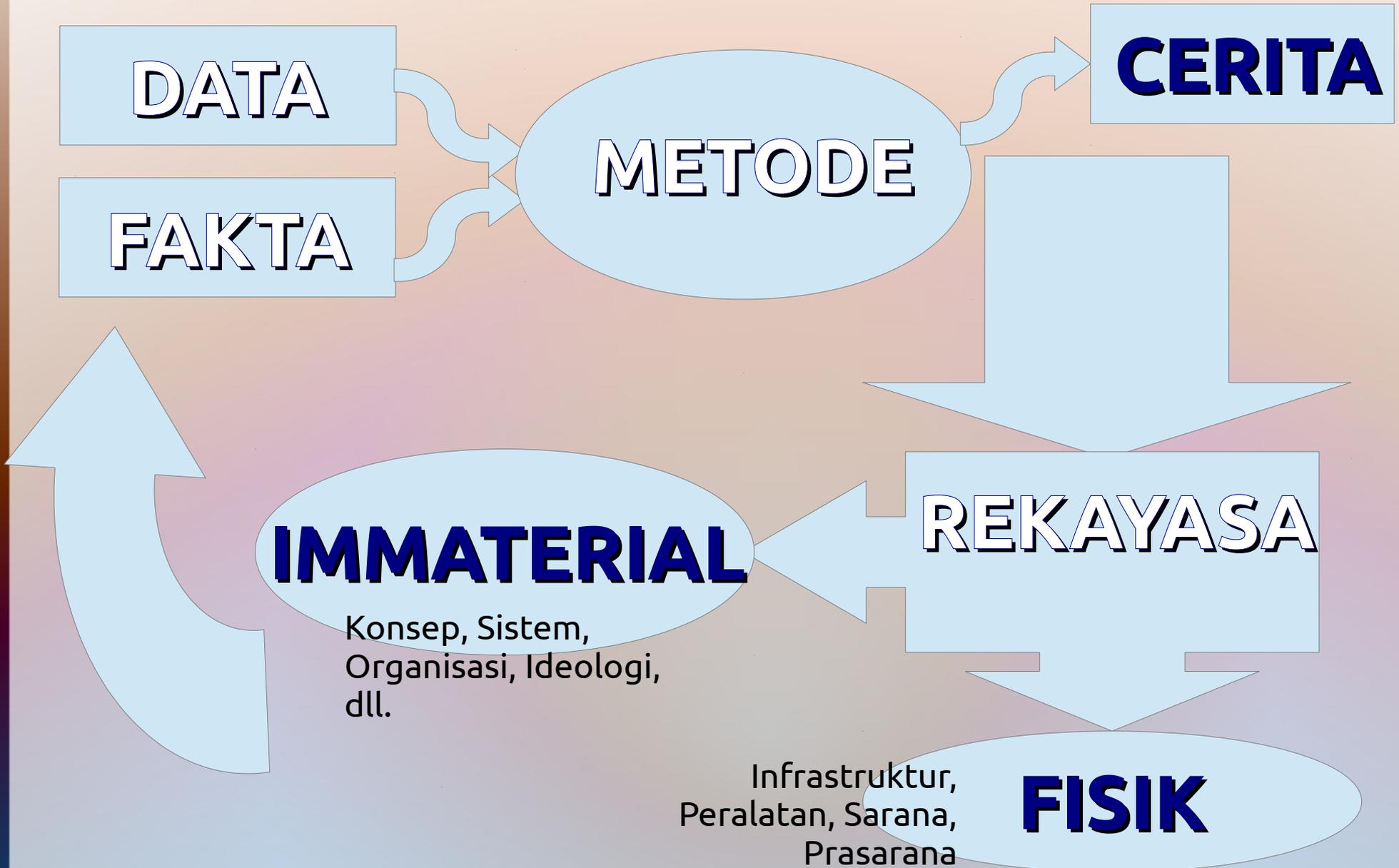
Surat at-Tin ayat 4 (95:4):

لَقَدْ خَلَقْنَا الْإِنْسَانَ فِي أَحْسَنِ تَقْوِيمٍ

Artinya:

*“Sungguh, Kami telah Menciptakan manusia dalam bentuk yang sebaik-baiknya”.*

# KEUNGGULAN MANUSIA



# KEUNGGULAN MANUSIA

- Pengenalan NAMA-NAMA ----> BAHASA dan KESADARAN KOGNITIF alam sekeliling
- Kemampuan membangun METODE untuk mengolah data dan fakta menjadi CERITA, antara lain untuk me-mobilisasi kelompok-kelompok manusia
- Kemampuan me-REKAYASA “*the man-made world*” baik yang berupa sarana-prasarana FISIK mau pun yang bersifat NON-FISIK berupa konsep dan sistem IPOLEKSOSBUD

# RATUSAN TAHUN YANG AKAN DATANG

Ada 3 (TIGA) HAL yang DIINGINKAN oleh ummat manusia pada masa yang akan datang [Harari, 2017].

- **IMMORTALITY**
- **HAPPINESS**
- **DIVINITY**

Mari kita DISKUSIKAN!

**BENCANA atau KEBERUNTUNGAN?**