

## The grand design, Rancang Agung

Hawking, Stephen, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20487014&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Alam semesta menyimpan keajaiban dan misteri yang sangat memesona yang sampai kini belum tersingkap seluruhnya oleh ilmu fisika. Keajaiban itu antara lain adalah planet-planet yang selalu beredar di garis edarnya, tidak pernah melenceng sedikit pun, dan tidak pernah bertabrakan satu sama lain. Bumi adalah keajaiban yang lain: Bumi berada di zona jarak yang begitu tepat terhadap Matahari sehingga iklim Bumi sangat sesuai bagi kehidupan manusia dan makhluk-makhluk lainnya. Keagungan rancangan seluruh alam semesta selalu membangkitkan keingintahuan selama berabad-abad: Kapan dan bagaimana alam semesta bermula? Mengapa kita ada di dunia ini? Bagaimana campur tangan Tuhan dalam rancang agung alam semesta? Dalam buku ini, Stephen Hawking dan Leonard Mlodinow menyajikan pemikiran sains terkini mengenai misteri alam semesta, dalam bahasa nonteknis yang cemerlang sekaligus sederhana. Buku ini adalah buku pedoman singkat, jelas, dan menyentak, yang menyajikan penemuan-penemuan yang akan mengubah pemahaman sekaligus mengusik keyakinan; buku ini mencerahkan dan menohok. Buku yang tiada duanya "