

Pendidikan falsafah sains Al-Quran

Sinopsis:

Pendidikan Falsafah Sains Al-Quran ialah suatu kajian tentang ilmu mencintai kebijaksanaan atau kebenaran al-Quran yang diaplikasikan mengikut kemajuan sains dan teknologi. Justeru buku ini menjelaskan bagaimana al-Quran berbicara tentang falsafah sains yang terbahagi kepada tiga bahagian, iaitu sains ketuhanan, sains sosial, dan sains natural. Antara ketiga-tiga bahagian sains ini, falsafah sains ketuhanan menjadi prinsip utama dalam membentuk teori sains sosial dan sains natural. Melalui buku ini, diharapkan generasi kini dapat memahami dengan lebih jelas tentang maksud sains Islam yang berjaya membangun ketamadunan manusia dan pembentukan masyarakat Islam hadhari. Beberapa perubahan terhadap sistem pendidikan yang berteraskan kepada falsafah sains al-Quran perlu dilakukan bagi merealisasikan matlamat ini. Dengan itu, penghayatan falsafah sains al-Quran ini akan melahirkan generasi ulul albab atau generasi Islam yang membangun daripada pelbagai aspek keilmuan yang tidak memisahkan semua bentuk ilmu dengan falsafah ilmu al-Quran.

Buku ini sesuai sebagai rujukan pelajar, pendidik, dan pembaca yang ingin memahami konsep sains Islam..

Pendidikan falsafah sains Al-Quran

Kandungan:

Prakata

Transliterasi Huruf Arab-Rumi

Singkatan

BAB 1 PENGENALAN PENDIDIKAN, FALSAFAH DAN SAINS

Pendahuluan

Pendidikan

Falsafah

Sains

BAB 2 PENDIDIKAN FALSAFAH SAINS DALAM AL-QURAN

Pendahuluan

Aspek Pendidikan Falsafah Sains Al-Quran

Teori Pendidikan Falsafah Sains Al-Quran

Matlamat Teori Sains Al-Quran

BAB 3 SAINS KETUHANAN

Sains Ketuhanan Al-Quran

Pengertian Falsafah Sains Ketuhanan Al-Quran

Aspek Falsafah Sains Ketuhanan

Tawhid al-Uluhiyyat

Tawhid al-Rububiyat

Tawhid al-Zat wa al-Asma wa al-Sifat

BAB 4 SAINS SOSIAL

Pengertian Sains Sosial

Teori Falsafah Sains Sosial Al-Quran

Aspek Falsafah Sains Sosial Al-Quran

Falsafah Sosiologi Al-Quran

Falsafah Psikologi Al-Quran

Falsafah Antropologi Al-Quran

Falsafah Sains Politik Al-Quran

Falsafah Sains Ekonomi Al-Quran

Falsafah Sejarah Al-Quran

Falsafah Undang-Undang Al-Quran

Falsafah Akhlak Al-Quran

BAB 5 SAINS NATURAL

Sains Natural Al-Quran

Pengertian Secara Epistemologi

Aspek Falsafah Sains Natural Al-Quran

Biologi

Fizik

Astronomi

Matematik

Kimia

Kejuruteraan

Perubatan

Geologi

BAB 6 APLIKASI KESEPADUAN SAINS AL-QURAN DALAM KURIKULUM PENDIDIKAN

Pendahuluan

Perkembangan Pendekatan Islam dalam Sains dan Teknologi

Pendidikan Falsafah Sains Moden dan Sains Al-Quran

Pendidikan Falsafah Sains Moden

Pendidikan Falsafah Sains Al-Quran

Pertembungan Sains Al-Quran dengan Sains Moden

Prinsip Al-Quran dalam Sains dan Teknologi

Pentafsiran dan Aplikasi Prinsip Al-Quran

Ayat-Ayat Kesepaduan Sains Ketuhanan, Sosial dan Natural

Model Sains dan Teknologi Berprinsipkan Al-Quran

Kesepaduan Sains dalam Kurikulum Pendidikan

Pelaksanaan Peringkat Sekolah

Contoh Penerapan dalam Mata Pelajaran KBSR dan KBSM

Pelaksanaan Peringkat Pengajian Tinggi

Penutup

Rujukan

Indeks