



# **Islam dan Sains**

*Upaya Pengintegrasian  
Islam dan Ilmu Pengetahuan  
di Indonesia*

**Prof. Dr. Dede Rosyada, M.A.**

**Islam dan Sains**  
**Upaya Pengintegrasian Islam dan Ilmu Pengetahuan di Indonesia**

Copyright@2016

Perpustakaan Nasional: Katalog Dalam Terbitan (KDT)

ISBN 978-602-7936-53-9

15 x 23 cm (x + 228 hlm)

Cetakan ke-1, 2016

**Penulis**

Prof. Dr. Dede Rosyada, M.A.

**Editor**

Prof. Dr. Murodi, M.A.

Zaenal Muttaqin

Luthfy Rijalul Fikri

**Proof Reader**

Feni Arifiani

Amirudin M

Nur J. Said

**Desain Cover & Penata Letak**

Ahmad Jajuli

**Percetakan**

CV. Sejahtera

**Penerbit**

RM Books

Gedung Graha Pena Lantai 1

JL. Kebayoran Lama, No. 12, Jakarta Selatan

[www. RMBOOKS.co.id](http://www.RMBOOKS.co.id)

**Bekerjasama dengan:**

Subbag Publikasi dan Dokumentasi

UIN Syarif Hidayatullah Jakarta

Jl. Ir. H. Djuanda No. 95 Ciputat 15412

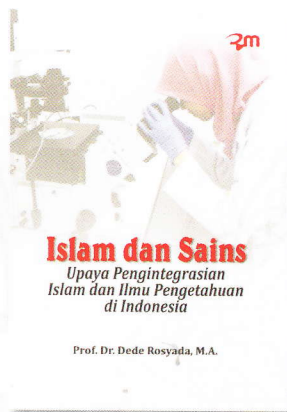
Tangerang Selatan, Banten, Indonesia

Telp.: +62-21 7401925. Faks.: +62-21 7402982

E-mail: [humas@uinjkt.ac.id](mailto:humas@uinjkt.ac.id)

Website: [www.uinjkt.ac.id](http://www.uinjkt.ac.id)

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh isi buku ini dengan cara apapun, termasuk dengan cara penggunaan mesin fotokopi, tanpa izin sah dari penerbit.



Perjumpaan Islam dan Ilmu pengetahuan menghadirkan dua pola utama hubungan, yakni Islamisasi ilmu pengetahuan dan integrasi keilmuan. Berbeda dengan pola pertama, pola integrasi keilmuan memungkinkan terciptanya interaksi dialogis berbagai macam ilmu pengetahuan, termasuk interaksi ilmu pengetahuan dan agama.

Lebih dari itu, pola demikian memungkinkan apresiasi atas keragaman ilmu pengetahuan yang berkembang sesuai dinamika masyarakat. Konsekuensinya, pola demikian menuntut perumusan epistemologi keilmuan yang memadukan unsur keislaman, keilmuan, kemanusiaan, dan ruang dimana integrasi berjalan.

Selanjutnya, rumusan epistemologis tersebut perlu diaktualkan dalam wilayah aksiologis, dimana gagasan-gagasan integrasi menemukan wilayah implementasi. Pada posisi ini, buku *Islam dan Sains: Upaya Pengintegrasian Islam dan Ilmu Pengetahuan di Indonesia* yang ditulis Prof. Dr. Dede Rosyada, M.A. menemukan relevansinya. Penulis, sebagai cendekiawan, guru besar bidang pendidikan, dan Rektor UIN Jakarta, melalui buku ini cukup otoritatif dalam 'menerjemahkan' gagasan-gagasan filosofis soal integrasi ke dalam wilayah praktis.



Gedung Graha Pena Lantai 1  
JL Kebayoran Lama, No. 12, Jakarta Selatan  
[www.RMBOOKS.co.id](http://www.RMBOOKS.co.id)

ISBN 978602793-0



9 786027 93711