

---

Title                    Mengenal Islam dan hubungannya dengan sains dan teknologi  
Author(s)            Muhammad Ariff bin Ahmad

---

Copyright © 1975 Muhammad Ariff bin Ahmad

Muhammad Ariff Ahmad

memperkatakan

buku: MENGENAL ISLAM DAN HUBUNGANNYA DENGAN SAINS & TEKNOLOJI

karya: Haji Mohd Sanusi Mahmood, bekas Mufti Singapura

format: 7x" x5x", 159 mukasurat, Al-Ahmadiyah Press, \$3.00

siaran: Radio Singapura, 5 Oktober 1975.

Pada kali ini hendak saya cuba perkatakan buku yang diberi nama: MENGENAL ISLAM DAN HUBUNGANNYA DENGAN SAINS & TEKNOLOGI hasil karya Tuan Haji Mohd Sanusi Mahmood, bekas Mufti Singapura. Menurut penulisnya bahwa buku itu disuguhkan kepada pembaca-pembaca: bukan saja ditujukan untuk bacaan orang-orang yang belum mengenal Islam tetapi cenderung hendak mengenalnya, bahkan juga untuk mereka yang sudah mengenal Islam tetapi dengan cara yang tidak kemas, kerana pengalaman itu tidak disokong oleh teori atau pendapat ahli-ahli fikir dan doktor-doktor yang bukan ber-agama Islam dan mementingkan dalil "akli" atau logik serta tidak bersedia untuk menerima dalil-dalil "nakli" yang ditukil dari al-Quran dan Hadits; iaitu dalil-dalil yang menjadi kebenaran tentang sesuatu, di sisi umat Islam.

Buku MENGENAL ISLAM itu ditujukan juga untuk kegunaan orang-orang yang baru menganut agama Islam untuk mengukuhkan kepercayaannya terhadap agama suci yang dianutnya itu. Ia merupakan juga bacaan mustahak bagi pelajar-pelajar Islam; bukan saja untuk mempertahankan kesucian agama Islam dari coracan dan tuduhan jahat oleh golongan musuh-musuh Islam, malah untuk mem-berikan penerangan-penerangan yang perlu kepada orang-orang yang mungkin terkeliru fahamannya tentang Islam.

Rakan-rakan bukan-Islam kita selalu hairan, malah setengah-setengahnya menganggap penganut Islam sebagai bodoh kerana penganut-penganut Islam itu terlarang daripada meminum arak dan makan babi; hal ini berlaku kerana mereka (rakan-rakan bukan-Islam itu) tidak taukan sebab-musababnya, dan kebanyakan orang-orang Islam sendiri tidak menerangkan kepada mereka sebab-musababnya yang lojik. Dalam buku ini diterangkan sebab-musabab itu dengan dalil-dalil "nakli" dan dengan dalil-dalil "akli".

Selain daripada mengemukakan ayat 90 dari Surat al-Maidah dan ayat 219 dari Surat al-Baqarah sebagai perintah yang menegah umat Islam meminum arak, penulis telah mengemukakan juga tentang menafaat dan mudaratnya minum arak itu. Kemudian beliau menukil pendapat Thomas Edison yang ber-kata, "Memasukkan alkohol atau arak ke dalam tubuh manusia sama seperti memasukkan pasir di dalam boring sebuah jentera".

Ditukilnya pula, Prof A J Arberry sebagai telah berkata, “Peminum-peminum arak menghadapi bahaya penyakit darah beku dan pembekuan air empedu. Malahan mereka akan merepek-repek seperti orang gila, dan mudah sekali mendapat penyakit ahmar atau lumpuh. Selain daripada itu seseorang yang telah mabuk akibat arak akan hilang pertimbangan akalnya. Secara tidak disedarinya dia membuka rahsia keburukan dirinya sendiri kepada orang lain”.

Seterusnya, penulis telah menukil pula pendapat beberapa orang doktor Islam dan bukan-Islam tentang arak dan kehidupan manusia.

Berkenaan dengan pengharaman daging babi pula, selain daripada me-nukil ayat 115 dari Surat an-Nahl yang mengharamkan umat Islam memakan bangkai, darah dan daging babi; penulis telah menukil tulisan Doktor Glen Shopperd dalam Washington Pos bertarikh 31 Mei 1952 yang berkata:

“Tiap-tiap seorang daripada 6 orang dalam Amerika Syarikat dan Kanada mempunyai ulat-ulat yang bernama Tricinosis di dalam urat-urat otot mereka, yang disebabkan oleh mereka makan daging babi yang dijangkiti oleh ulat-ulat itu. Setengah daripada mereka mati; dan yang sembah telah mengambil masa yang lambat. Ubat pembunuhan kuman (antibiotics) atau madat ataupun benih cacar tidak dapat membunuh ulat kecil yang berbahaya itu. Ulat itu boleh hidup sehingga berumur 40 tahun dalam kapsul darah yang sangat kecil di antara otot-otot manusia”.

Panjang lagi uraian Doktor Glen Shopperd itu; pendengar-pendengar se-kalian bolehlah membacanya sendiri keterangan itu menerusi buku MENGENAL ISLAM DAN HUBUNGANNYA DENGAN SAINS & TEKNOLOJI yang sedang saya perintarkan ini.

Pendapat lain-lain agama seperti agama Yahudi; agama Hindu (kechuali suku Paria); agama Zoroastrian, agama Buddha dan Seven Day Adventist, yang tidak membenarkan penganut-penganutnya makan babi, juga dibincangkan dalam buku itu. Kemudian, penulis telah menukil pula bahwa Haji Ibrahim T Y Na, seorang Tionghoa Muslim di Malaysia Barat sebagai berkata: Orang-orang Tionghoa tidak sayugia memakan daging babi jika masih mengikut ajaran Confucius yang didasarkan atas Loo Ci (buku upacara adatistiadat) Cuin Tse Bu Syeh Hoon Yu yang berkata “seorang gentleman yang baik budi bahasa-nya tidak akan memakan daging babi atau anjing”.

Selain dari dua perkara (pengharaman minum arak dan makan babi) yang saya sorot khas itu, buku MENGENAL ISLAM DAN HUBUNGANNYA DENGAN SAINS & TEKNOLOJI itu membincangkan juga tentang:

- (a) Apakah Islam?
- (b) Rukun Iman dan Rukun Islam;
- (c) Keimanan dan Syariat Islam menurut pendapat “Pengetahuan Modern”;
- (d) Beriman kepada Allah menurut pendapat Orang-orang Kristian yang terkemuka;
- (e) Kesimpulan Ajaran Nabi Muhammad S’A W mengenai Qadha dan Qadar;
- (f) Sembahyang dan Faedahnya;
- (g) Kesimpulan Kaedah Sembahyang dalam Islam;
- (h) Bulan Ramadhan dan Hikmat Puasa;
- (i) Zakat dan Hikmatnya;
- (j) Bolehkah Zakat Fitrah dibayar dengan Wang?
- (k) Nisab Zakat Wang Kertas Singapura;
- (l) Fardhu Haji dan Rahsianya;
- (m) Apakah Sains dan Teknoloji?
- (n) Apakah al-Quran?
- (o) Pendapat Orang-orang bukan-Islam berkenaan dengan al-Quran dan Islam;
- (p) Perselisihan faham antara para ulama Islam berkenaan dengan Ilmu Sains dalam al-Quran;
- (q) Hadits dan Mustalahnya;
- (r) Hadits Maudhu’ atau Palsu;
- (s) Sebab-sebab Timbulnya Hadits Palsu; dan
- (t) Hukum meriwayatkan Hadits Maudhu’ dan Hadits Dhaif.

Semua persoalan itu dibincangkan tidak semata-mata menggunakan dalil-dalil nakli saja, tetapi banyak dalil-dalil akli yang dikutip dari teori-teori para sarjana modern; malah banyak pendapat sarjana bukan-Islam telah dikemukakan dalam buku itu sebagai dalil bagi menunjukkan kebenaran agama Islam. Sebagai contoh, misalnya: dalam membincangkan Keimanan dan Syariat Islam, penulis telah memetik Dr Joseph Montague sebagai berkata, “Penyakit bisul dalam perut bukan datangnya daripada apa yang awak makan, tetapi ia bersebab dari fikiran yang memakan diri awak”.

Dr Alexis Carlyle, seorang pemenang Noble Prize dalam ilmu kedoktoran pernah berkata, “Barangsiapa tidak melawan atau menentang fikiran keluh-kesah, nescaya ia akan mati muda”. Prof William James dari Harvard Universiti pula berkata, “Tidak syak dan tidak ragu-ragu lagi saya menegaskan: bahwa sebaik-baik ubat untuk penyakit keluh-kesah ialah IMAN”. Dan, Dr Brill pula berkata, ”Seseorang yang sesungguhnya berIMAN tidak sekali-kali akan mengidap penyakit jiwa”.

Membincangkan tentang sembahyang, penulis menukil bahwa Tuan Hours Leef, seorang pengarang majalah, sebagai berkata, "Tidak ada suatu pun dalam dunia ini yang boleh meyakinkan saya bahwa ada agama yang menyeru kepada persamaan antara manusia, walaupun ada setengah-setengah agama yang pura-pura menganjurkan demikian. Telah banyak saya lawati tempat-tempat sembahyang, termasuk gereja-gereja, dimana saya lihat perbezaan martabat manusia dalam tempat-tempat sembahyang itu sebagaimana yang saya saksikan di luar; tetapi saya sangat kagum apabila saya lihat perasaan persamaan yang penuh antara orang-orang Islam dalam Masjid Woking di London pada masa mereka menunaikan sembahyang hariraya Idulfitri. Di situ saya dapat pel-bagai jenis manusia bergaul dengan mesra tanpa mengira pangkat, kelas dan bangsa. Dalam masjid itu saya saksikan seorang Sudani yang berkulit hitam dari Mombasa berjabat tangan dengan seorang saudagar besar dari Mosir dan dengan seorang politikus berpangkat bonar dari Arab. Tidak syak lagi dalam hati saya bahwa agama Islam itu layak dan patut menjadi agama yang aman untuk semua umat manusia".

Berkenaan dengan zakat, Prof Hasnion telah berkata, "Islam mempunyai kebolehan yang cukup untuk melaksanakan faham persamaan iaitu dengan menfardhukan zakat yang mesti dibayar oleh tiap Muslimin yang mampu kepada Baitul-Mal".

Dan, tentang Haji pula, penulis menukil Prof H A R Gibb sebagai ber-kata, "Islam mempunyai tradisi persefahaman dan saling tolong-menolong yang bersifat internasional dan menakjubkan. Ia dapat menyatukan begitu banyak bangsa dan jenis umat di dalam satu taraf yang sama rata".

Akhirnya, menyatakan pendapat umum tentang tanggapan orang-orang bukan Islam terhadap agama Islam, penulis memetic Sir C P Ramaswamy Aiyer, seorang ahli falsafah Hindu yang terkemuka, sebagai berkata, "Saya menghormati Islam, dan sekalian ahli fikir mengakuinya (agama Islam itu), sebagai agama demokratik yang tunggal dan benar-benar berlaku di muka bumi pada hari ini. Tidak ada agama yang dapat mempraktikkan citacitanya menyatukan manusia di hadapan Tuhan, selain daripada agama Islam".

Demikian, para pendengar sekalian!

Buku MENGENAL ISLAM DAN HUBUNGANNYA DENGAN SAINS & TEKNOLOJI itu bukanlah semata-mata memaparkan maklumat-maklumat tentang hukum-hukum dan cara-cara ibadah saja, tetapi banyak pula membincangkan masalah-masalah keislaman dengan pandangan-pandangan dari dalam dan dari luar golongan Islam. Saya kira: buku MENGENAL ISLAM itu bukanlah hanya layak dibaca oleh orang-orang Islam yang belum kemas pengetahuan keislamannya; atau oleh saudara-saudara baru Islam; atau oleh pelajar-pelajar Islam (seperti yang dimaksudkan oleh penulisnya) saja; malah jika kaum

terpelajar kita pun sudi berdampingan dengan buku itu alangkah baiknya ! Saya percaya akan kita dapati banyak lagi masalah-masalah keislaman yang perlu dikemukakan secara jujur, dibincangkan secara intelek: dan secara terbuka supaya dapat diambil kesimpulan secara lojik pula; kerana menurut himat saya: buku MENGENAL ISLAM itu bukan saja bersifat memberi maklumat, tetapi juga ia mengajak pembaca-pembaca memikirkan masalahnya.

Sekian dulu; mudah-mudahan pandangan saya ini ada menfaatnya.

SELAMAT MEMBACA!

\_\_\_\_\_ okay.