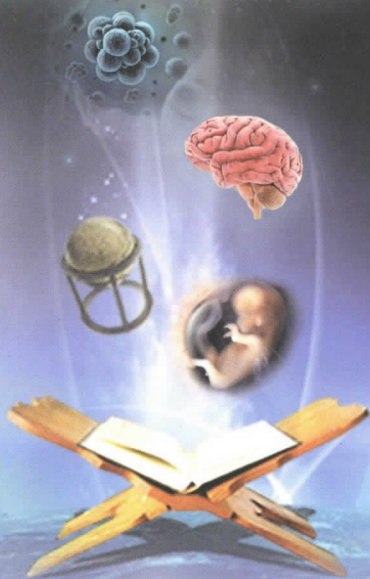


*Siri Tafakkur & Tafiqquh*



# SAINS AL-QURAN

CETUSAN AYAT-AYAT SAINTIFIK  
MENERUSI AL-QURAN

12285  
AHM

AHMAD YAKOB

“Al-Quran ini serupa kita tengok dalam kebun. Kita lalu saja, kita tengok pokok comey, bunyi burung tapi setakat lalu saja. Tapi kalau kita berhenti tengok, kita masuk dalam kebun, kita dapat tengok keindahan dalamnya. Serupa juga al-Quran, kita baca dengan tajwid betul kita dapat pahala, kalau tidak faham maknanya pun kita dapat pahala.”

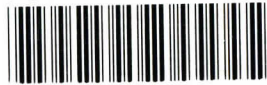


هدیه کف بقیامت بر حرمین تو

plus

8/5/1440 H.

PUSTAKA PERDANA



1012381

# SAINS AL-QURAN

CETUSAN AYAT-AYAT SAINTIFIK  
MENERUSI AL-QURAN



AHMAD YAKOB



Cetakan Pertama - 2018

---

### **HAK CIPTA TERPELIHARA**

Tiada bahagian daripada terbitan ini boleh diterbitkan semula, disimpan untuk pengeluaran atau ditukar dalam apa-apa bentuk atau dengan alat apa jua pun, kecuali setelah mendapat kebenaran daripada UKMB RESOURCES

---

Perpustakaan Negara Malaysia      Data-Pengkatalogan-dalam-Penerbitan

ISBN 978-967-16008-2-5

1. Ahmad Yakob, Dato' Bentara Kanan.      2. Islam and Science.
  1. Judul.
- 

#### **Penerbit**

UKMB Resources  
Tingkat 1, Bangunan PAS, Jalan Dato' Pati,  
15200 Kota Bharu, Kelantan  
Tel/Fax: 09-7470497  
Emel: ukmbkelantan@gmail.com

#### **Penulis**

Ahmad Yakob, Dato' Bentara Kanan

#### **Penyunting**

Mohd Asri Mat Daud

#### **Reka letak/Reka atur**

Nor Zuriana Mokhtar  
Nik Mohamad Azreen Nik Yahya

#### **Dicetak oleh:**

Pustaka Aman Press Sdn Bhd  
Kota Bharu, Kelantan.

58001.F100  
1/1/11

# KANDUNGAN

Sekapur Sireh

Tafakkur dan Tafaqquh Juz 1

Perumpamaan Nyamuk dalam Al-Quran

1

Tafakkur dan Tafaqquh Juz 2

Kematian adalah Satu Peringatan

5

Tafakkur dan Tafaqquh Juz 3

Proses Kejadian Manusia

9

Tafakkur dan Tafaqquh Juz 4

Tidur yang Sihat

13

Tafakkur dan Tafaqquh Juz 5

Al-Quran tiada Tandingannya

17

Tafakkur dan Tafaqquh Juz 6

Kesan Makanan Haram

19

Tafakkur dan Tafaqquh Juz 7

Bintang sebagai Petunjuk

23

Tafakkur dan Tafaqquh Juz 8

Kuasa Angin

27

Tafakkur dan Tafaqquh Juz 9

Hati yang Faqih

31

Tafakkur dan Tafaqquh Juz 10

Teknologi Kenderaan

33



|  |    |
|--|----|
| <b>Tafakkur dan Tafaqquh Juz 11</b><br>Penciptaan Matahari dan Bulan               | 37 |
| <b>Tafakkur dan Tafaqquh Juz 12</b><br>Kejadian Langit dan Bumi                    | 41 |
| <b>Tafakkur dan Tafaqquh Juz 13</b><br>Kejadian Kilat dan Petir                    | 45 |
| <b>Tafakkur dan Tafaqquh Juz 14</b><br>'Bukit dan Gunung sebagai Pasak Bumi        | 49 |
| <b>Tafakkur dan Tafaqquh Juz 15</b><br>Kebangkitan selepas Kematian                | 53 |
| <b>Tafakkur dan Tafaqquh Juz 16</b><br>Seluruh Makhluk dijadikan Berpasangan       | 55 |
| <b>Tafakkur dan Tafaqquh Juz 17</b><br>Sifat Tergesa-gesa Melahirkan <i>Stress</i> | 59 |
| <b>Tafakkur dan Tafaqquh Juz 18</b><br>Penciptaan Haiwan untuk Kemudahan Manusia   | 61 |
| <b>Tafakkur dan Tafaqquh Juz 19</b><br>Kehebatan Bayang-bayang Ciptaan Allah       | 65 |
| <b>Tafakkur dan Tafaqquh Juz 20</b><br>Keajaiban Kejadian Siang dan Malam          | 69 |
| <b>Tafakkur dan Tafaqquh Juz 21</b><br>Kehebatan Daya Apungan Air                  | 71 |
| <b>Tafakkur dan Tafaqquh Juz 22</b><br>Teknologi Besi Melalui Paparan Al-Quran     | 75 |

|  |    |
|--|----|
| <b>Tafakkur dan Tafaqquh Juz 23</b>          |    |
| Keunikan Mata Manusia                        | 79 |
| <b>Tafakkur dan Tafaqquh Juz 24</b>          |    |
| Kematian dan Kehidupan Dua Kali bagi Manusia | 81 |
| <b>Tafakkur dan Tafaqquh Juz 25</b>          |    |
| Sifat Manusia Melalui Faktor Genetik         | 83 |
| <b>Tafakkur dan Tafaqquh Juz 26</b>          |    |
| Langit tidak Bertiang dan Partikel Asap      | 87 |
| <b>Tafakkur dan Tafaqquh Juz 27</b>          |    |
| Pergerakan Awan dan Kejadian Hujan Lebat     | 89 |
| <b>Tafakkur dan Tafaqquh Juz 28</b>          |    |
| Pengaktifan Sel Otak Melalui Amalan Derma    | 91 |
| <b>Tafakkur dan Tafaqquh Juz 29 &amp; 30</b> |    |
| Ledakan Bintang dan Matahari                 | 95 |
| Penutup                                      | 97 |
| Bibliografi                                  | 98 |



*“Besarlah harapan saya agar rakyat Kelantan dapat terus menggilap ilmu di dalam bidang Al-Quran. Ini kerana, dengan Al-Quran kita akan dapat menguasai ilmu-ilmu yang lain dan muncul sebagai para ulama. Para ulama inilah yang menggunakan segenap keupayaan dan pengetahuan yang ada demi menyebarkan kefahaman Al-Quran dalam masyarakat.”*



## *Sekapur Sireh*

---

Alhamdulillah, bersyukur ke hadrat Allah SWT kerana dengan limpah kurnia-Nya dapat saya siapkan risalah tazkirah pendek bagi setiap juz Al-Quran ini. Tazkirah ini saya namakan Sains Al-Quran; Cetusan Ayat-Ayat Sainifik Menerusi Al-Quran bagi memaparkan mukjizat Al-Quran dalam aturan kehidupan manusia di dunia ini.

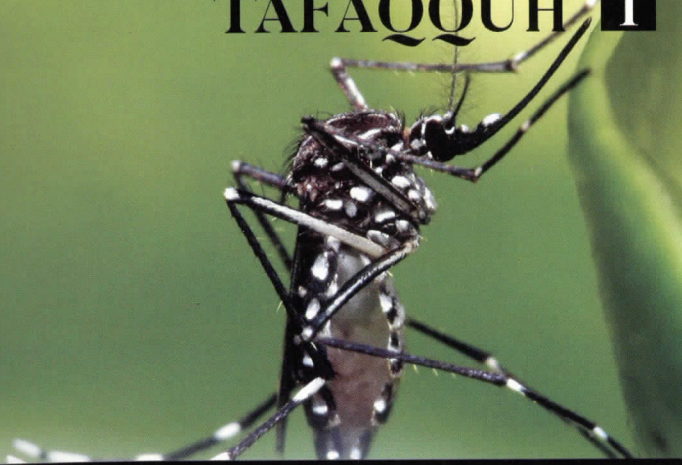
Dalam 30 juz Al-Quran mengandungi teramat banyak ayat-ayat yang menukilkan tentang penemuan saintifik yang tidak terduga oleh akal manusia. Jika para pembaca Al-Quran mentadabbur keseluruhan ayat-ayat berkenaan, akan didapati pelbagai ilmu dan kajian saintifik yang boleh mengingatkan kita kepada kuasa keagungan Allah SWT.

Oleh yang demikian, ramai kalangan saintis yang tidak beragama Islam akhirnya memilih untuk menganut Islam setelah mereka membuat kajian terhadap kandungan ayat-ayat suci Al-Quran. Sekiranya umat Islam turut membaca Al-Quran dengan tafakkur kepada maknanya, maka akan lahirlah kefahaman mendalam yang akan menatijahkan pelaksanaan kepada titah perintah Allah SWT melalui Al-Quran.

Semoga perkongsian ringkas melalui buku kecil ini sedikit sebanyak dapat memberi manfaat kepada pembaca budiman khususnya dalam berinteraksi dengan Kitabullah yang menjadi petunjuk sekalian manusia.

Sekian,

**AHMAD BIN YAKOB**



## PERUMPAMAAN NYAMUK DALAM AL-QURAN

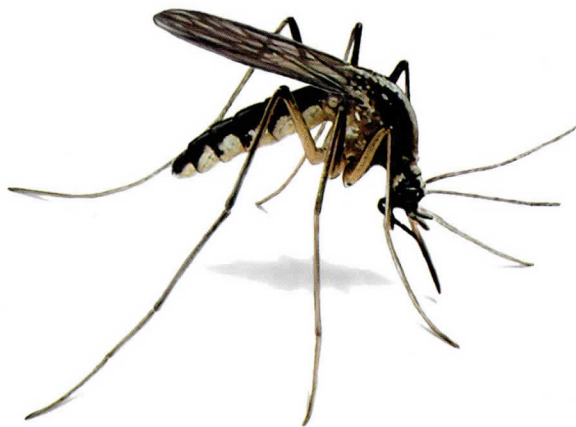
Tazkirah berkaitan ayat-ayat sains yang saya namakan sebagai Tadabbur dan Tafaqquh ini lebih menjurus kepada pemerhatian terhadap kejadian dan ciptaan Allah untuk dijadikan pengajaran kepada kita semua. Dalam juz pertama, Allah telah membawakan perumpamaan seekor nyamuk untuk ditadabbur serta dikaji perkaitan dengan kehidupan seharian kita.

Firman Allah SWT.

إِنَّ اللَّهَ لَا يَسْتَحْيِي أَنْ يَضْرِبَ مَثَلًا مَا بَعُوضَةً فَمَا فَوْقَهَا ۚ فَأَمَّا الَّذِينَ آمَنُوا فَيَعْلَمُونَ أَنَّهُ الْحَقُّ مِنْ رَبِّهِمْ ۚ وَأَمَّا الَّذِينَ كَفَرُوا فَيَقُولُونَ مَاذَا أَرَادَ اللَّهُ بِهَذَا مَثَلًا ۚ يُضِلُّ بِهِ كَثِيرًا وَيَهْدِي بِهِ كَثِيرًا ۚ وَمَا يُضِلُّ بِهِ إِلَّا الْفَاسِقِينَ

*Maksudnya: "Sesungguhnya Allah tidak malu membuat perbandingan apa sahaja, seperti nyamuk hingga ke suatu yang lebih daripadanya (kerana perbuatan itu ada hikmatnya). Maka adapun orang-orang yang beriman, maka mereka akan mengetahui bahawa perbandingan itu benar dari Tuhan mereka; dan kalau orang-orang kafir pula, maka mereka akan berkata: Apakah maksud Allah membuat perbandingan dengan ini? (Jawabnya): Tuhan akan menjadikan ramai orang yang sesat dengan sebab perbandingan itu, dan akan menjadikan ramai orang mendapat petunjuk dengan sebabnya; dan Tuhan tidak akan menjadikan sesat dengan sebab perbandingan itu melainkan orang-orang yang fasik. (Al-Baqarah: 26)*

Nyamuk adalah sejenis serangga yang terlalu kecil dan penghisap darah. Sekali lihat, ia adalah suatu makhluk yang hina dan tidak mempunyai apa-apa kelebihan. Namun, jika ditadabbur serta dikaji, nyamuk boleh mendengar melalui antenanya sama dengan fungsi telinga manusia. Melalui kajian tentang indera pendengaran nyamuk sahaja, manusia boleh mencipta mikrofon yang terbaik dan mampu menangkap suara yang sangat perlahan.





Mengikut saintis, jika dibuat penelitian melalui mikroskop dan diperbesarkan 400 kali, kita akan dapat menyaksikan di kepala nyamuk terdapat 100 mata, ada sekitar 48 gigi di mulutnya dan memiliki 3 jantung. Ini bermakna, daripada seekor nyamuk sahaja, kita dapat menyaksikan betapa lemahnya manusia dan tiada kemampuan untuk mencipta sesuatu yang lebih kecil daripada nyamuk. Jadi, apa sebab manusia ingin menyombong diri dan berlagak seolah-olah dialah yang berkuasa di muka bumi. Tadabburlah ayat Allah, nescaya ianya menginsafkan kita.

ISBN 978-967-16008-2-5



9789671600825