

CONTRIBUTION OF ANIMAL AND PLANTS TO THE HUMAN SUSTAINABILITY IN THE LIGHT OF AL QURAN AS THEMATIC APPROACH

Oleh:

Mikdar Rusdi¹, Haji Mohd Azmi bin Haji Omar²

^{1,2}Fakulti Usuluddin, Kolej Universiti Perguruan Ugama Seri Begawan, Brunei Darussalam

¹mikdar.rusdi@gmail.com, ²azmi.omar@kupu-sb.edu.bn

ABSTRACT

Humans and other living creatures have never missed their need for animals and plants, without both of them life will no longer exist on earth. Hence, it contributes to life, of course, as a food supplier such as meat, rice, milk, eggs, vegetables and fruits, all of that for the survival process of mankind. From another point of view, animals and plants are created by Allah s.w.t. to preserve the continuation of the environment. These two creations of God play a crucial role in the preservation of the ecosystem on earth. Since the positions of the animals and plants are very significant by Allah s.w.t. then the Quran shows his serious concern to it by give the name of some chapters in the Quran with the names of animals or plants such as: surah al-Baqarah, al-Fil, al-Tin, al - An`am, al-Naml, al-Nahl and al-Ankabut. The naming of chapters of the Al Quran like this is a sign that Islam very concerned about issues related to animals and plants. The findings of this paper will be found in the form of a brief review of the role of animals and plants in the Qur'an, its properties and functions in preserving human life.

Keyword: al-Quran, Animals, Plants, Environment

Pendahuluan

Manusia adalah khalifah Allah s.w.t. yang telah diamanahkan untuk mengatur segala bentuk kehidupan ini bermula dari makhluk yang pealing kecil dan halus kepada makhluk yang paling besar termasuk dirinya sendiri. Amanah ini dituangkan dalam agama islam agar dijadikan panduan kehidupan agar boleh hidup aman dan damai sesama makhluk ciptaan Allah s.w.t. sejalan dengan tuntunan agama bukan menjadikan makhluk selain dari manusia sebagai mangsa dan makhluk yang perlu dikorbankan demi mencapai matlamat manusia rakus.

Manusia sebagai khalifah Allah s.w.t. di muka bumi ini telah diberi amanah untuk mengatur alam, tentunya di tangan manusia lah nasib kedua jenis alam ini ingin dibentuk, dimakmurkan, dilestarikan atau dirosakkan. Allah s.w.t. memang telah menundukkan semua itu kepada manusia. Firman Allah s.w.t.:

هُوَ الَّذِي خَلَقَ لَكُمْ مَا فِي الْأَرْضِ جَمِيعًا ثُمَّ اسْتَوَىٰ إِلَى السَّمَاءِ فَسَوَّاهُنَّ سَبْعَ سَمَوَاتٍ وَهُوَ بِكُلِّ شَيْءٍ عَلِيمٌⁱ⁽²⁹⁾

Maksudnya:

Dia lah (Allah s.w.t.) yang menjadikan untuk kamu segala yang ada di bumi, kemudian Ia menuju dengan kehendakNya ke arah (bahan-bahan) langit, lalu dijadikannya tujuh langit dengan sempurna; dan Ia Maha Mengetahui akan tiap-tiap sesuatu.

Haiwan dan al-Quran

Al Quran adalah rujukan seumur hidup umat manusia sudah tentu akan dijadikan panduan ketika berhadapan dengan haiwan dan tumbuh-tumbuhan. Dalam hal ini al Quran telah menyentuh berkaitan dengan haiwan lebih dari 140 ayat dan bahkan ada surah-surah tertentu yang namanya disebut dengan nama haiwan seperti: surah al-Baqarah, surah al-An`am, surah al-Nahl, surah al-Naml, surah al-`Ankabut, surah al-`Adiyat, surah al-Fil dan surah al-Tin.

Penyebutan haiwan dalam al Quran disebutkan dengan lafaz الدواب 4 kali, dengan nama دابة 14 kali, sebagaimana lafaz الحيوان yang bermaksud hidup sebanyak 1 kali, nama haiwan juga disebutkan dalam bentuk kumpulan dengan lafaz النعم sebanyak 1 kali, الأنعام sebanyak 26 kali, أنواعا dua kali, أنواعكم tiga kali dan أنعامهم sebanyak satu kali, maka keseluruhannya berjumlah 33 kaliⁱⁱ

Secara garis besarnya, Allah s.w.t. meyebutkan penciptaan haiwan, ciri-ciri dan bentuknya di dalam al-Quran dengan firmanNya yang bermaksud :
“Dan Allah s.w.t. telah menciptakan semua jenis hewan dari air, maka sebagian dari hewan itu ada yang berjalan di atas perutnya dan sebagian berjalan dengan dua kaki, sedang sebagian (yang lain) berjalan dengan empat kaki. Allah s.w.t. menciptakan apa yang dikehendaki-Nya, sesungguhnya Allah s.w.t. Maha Kuasa atas segala sesuatu”.

Antara bentuk perahitian al-Quran terhadap haiwan dan tumbuh-tumbuhanⁱⁱⁱ adalah:

- a. Pemberian sebahagian nama surah dengan nama haiwan dan tumbuh-tumbuhan (Surah al-baqarah, Surah al-Naml, Surah al-An`am, Surah al-Fiil, Al-Ankabut, Al-Adiyat)
- b. Pembahagian komponen utama fauna kepada haiwan darat, laut dan udara (unta, kambing, lembu, ikan, burung, burung hudhud dan burung salwa,

ular, singa, gajah, serigala, lebah, semut, laba-laba, lalat, kutu, belalang dan anai-anai, bahkan disebutkan komponen haiwan bermula dari darah, daging, tulang kulit dan bulu).

Tumbuh-tumbuhan dan al-Quran

Al-Quran juga memberi perhatian kepada tumbuh-tumbuhan dengan memberi salah satu nama surahnya dengan nama tumbuh-tumbuhan iaitu surah al-Tin, selain daripada itu al-Quran juga menyebutkan beberapa jenis nama tumbuh-tumbuhan seperti buah aggur, kurma, pisang, tin dan zaitun. Al-Quran juga menyebutkan proses perkembangan sesebuah pokok bermula dari benih kemudian berakar, lalu tumbuh dengan pokok yang kukuh kemudian bertangkai, berdaun, berbuah dan akhirnya manusia dapat menuai hasilnya.

Bahasa al-Quran dalam mengungkapkan istilah tanam-tanaman disebutkan dalam beberapa istilah seperti: **الزراع** dan segala bentuk asal katanya daripada **زرع**, **زرعا**, **زروع**, **تزرعون**, **تزرعونه** dan istilah tumbuh-tumbuhan dengan lafaz **نبت**, **تنبت**, **نبت**, **أنبتنا**, **نباته** dengan asal katanya: **النبات** dan terdapat juga istilah pokok dengan lafaz **الشجر** dan segala bentuk pecahan-pecahan kalimatnya seperti **الشجرة**, **شجرت**, **الشجر**, **شجر**, **شجرة**.

Disiplin ilmu yang menerajui bidang tumbuh-tumbuhan mulai dari pembiakan, perkembangan dan lain-lain disebut dengan *botani* yang mana *Botani* merupakan salah satu bidang kajian dalam biologi yang mengkhususkan diri dalam mempelajari seluruh aspek biologi tumbuh-tumbuhan. Dengan demikian, dalam botani dipelajari semua disiplin ilmu biologi untuk mempelajari pertumbuhan, reproduksi, metabolisme, perkembangan, interaksi dengan komponen biotik dan abiotik, serta evolusi tumbuhan^{iv}.

Dalam hal ini al-Quran menyebut perihal tumbuh-tumbuhan mulai daripada benih (biji), kemudian tumbuh dan mempunyai batang, daun, bunga dan buah. Berikut penjelasannya^v:

1. Biji

Biji (bahasa Latin:*semen*) adalah bakal biji (ovulum) dari tumbuhan berbunga yang telah masak. Biji dapat terlindung oleh organ lain (buah, pada Angiospermae (atau Magnoliophyta) atau tidak (pada Gymnospermae). Dari sudut pandang evolusi, biji merupakan embrio atau tumbuhan kecil yang termodifikasi sehingga dapat bertahan lebih lama pada kondisi kurang sesuai untuk pertumbuhan^{vi}.

Di dalam al-Quran perkataan biji disebutkan dengan lafaz **الحب** dengan segala bentuk akar katanya **حب**, **الحب**, **حبا**, **حبة** yang disebutkan sebanyak 11 kali seperti firman Allah s.w.t. dalam surah (Al-Baqarah 2:261, Al-An'am 6:59, Al-An'am 6:95, Al-An'am 6:99, Al-Anbiya` 21:47, Luqman 31: 16, Yasin 36:33, Qaf 50:9, Al-Rahman 55:12, Al-Naba` 78:15, Abasa 80:27)

Kesemua lafaz yang bermaksudkan biji (benih) dalam al-Quran dapat diklasifikasikan kepada beberapa hal berikut:

1. Biji adalah salah satu bentuk asal mula tumbuh-tumbuhan, kemudian setelah menjadi pokok dan berbuah maka akhirnya akan mengeluarkan biji untuk proses selanjutnya.
2. Allah s.w.t. memberi Perumpamaan dengan biji (benih) kepada orang membelanjakan hartanya di jalan Allah s.w.t., iaitu dengan kelipatan yang bermula dari satu biji kemudian bercabang tujuh tangkai lalu menghasilkan setiap satunya 100 biji. Ini adalah perumpamaan yang memberi kesan langsung kepada umat manusia dengan memberi pendekatan proses pembiakan tumbuh-tumbuhan yang intinya selagi manusia mengenal proses pembiakan tumbuh-tumbuhan maka selagi itu akan memahami secara mendalam perumpamaan yang terdapat dalam ayat tersebut.
3. Selain itu Allah s.w.t. juga memberi perumpamaan bagi orang yang melakukan sesuatu perbuatan kebaikan atau keburukan dengan nilai perbuatan yang seberat biji apa pun yang ada di bumi dan di langit Allah s.w.t. pasti akan membalasnya.
4. Tumbuh-tumbuhan secara amnya mempunyai dua bentuk cara pembiakan ada yang membiak dengan melalui biji seperti biji kurma, delima dan lain-lain dan ada pula yang langsung tumbuh (bertunas) dengan siraman air tanpa didahului oleh bentuk biji seperti pokok tebu, pisang dan lain-lain.
5. Antara bukti suburnya suatu kawasan apabila biji boleh tumbuh, berkembang dan menghidupkan pada kawasan tersebut. Dan ini adalah salah satu proses kalau Allah s.w.t. ingin menghidupkan sesuatu negeri setelah tandus.

Kemudian setelah tumbuhan itu melepasi fasa awal dalam bentuk biji maka mulailah tumbuh dengan mengeluarkan batang dan daun. Dan proses ini dinamai dengan tumbuh atau dalam bahasa al-Quran disebut نبت dengan segala bentuk akar katanya yang disebutkan sebanyak 26 kali, seperti yang diceritakan dalam al-Quran :



Maksudnya:

Dan Kami turunkan dari langit air yang banyak manfa`atnya lalu Kami tumbuhkan dengan air itu pohon-pohon dan biji-biji tanaman yang diketam.

Pada firman Allah s.w.t. yang lain disebutkan :



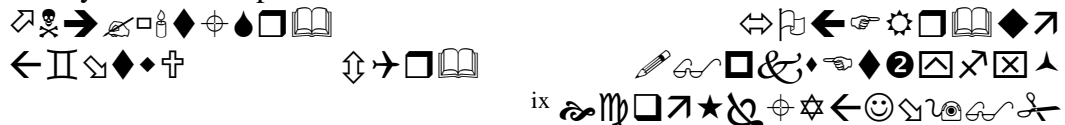


Maksudnya:

Dia menciptakan langit tanpa tiang yang kamu melihatnya dan Dia meletakkan gunung-gunung (di permukaan) bumi supaya bumi itu tidak menggoyangkan kamu; dan memperkembang biakkan padanya segala macam jenis binatang. Dan Kami turunkan air hujan dari langit, lalu Kami tumbuhkan padanya segala macam tumbuh-tumbuhan yang baik.

2. Pokok

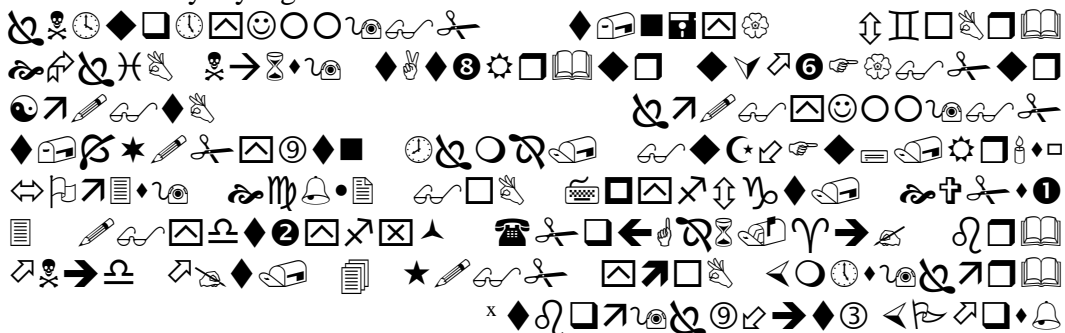
Setelah tanaman itu tumbuh dan berkembang maka akan menjadi pokok yang sempurna atau شجرة dengan segala bentuk akar katanya dan ini disebut sebanyak 26 kali seperti firman Allah s.w.t.:



Maksudnya:

Kamukah yang menumbuhkan pokok atau kayu itu atau Kamikah yang menjadikannya.

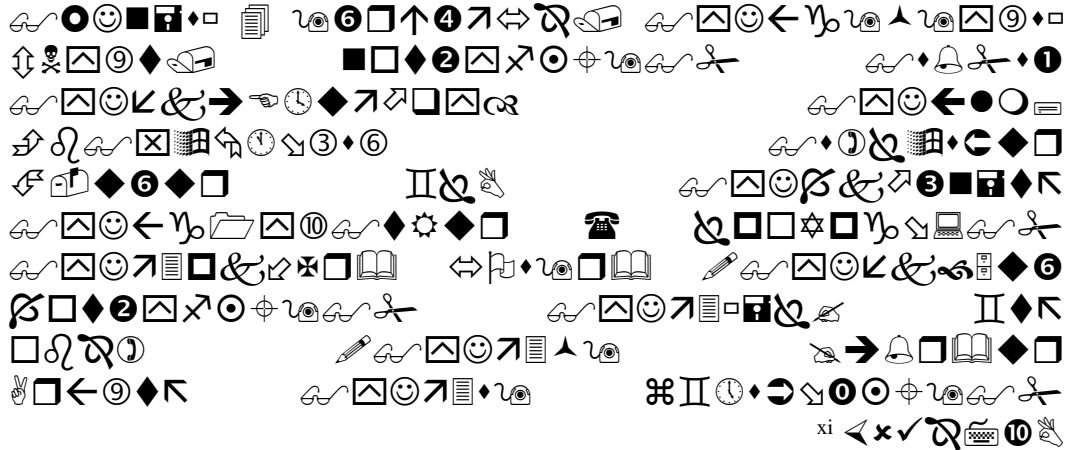
Pada ayat yang lain Allah s.w.t. berfirman:



Maksudnya:

Atau siapakah yang telah menciptakan langit dan bumi dan yang menurunkan air untukmu dari langit, lalu Kami tumbuhkan dengan air itu kebun-kebun yang berpemandangan indah, yang kamu sekali-kali tidak mampu menumbuhkan pokok pokoknya? Apakah di samping Allah s.w.t. ada tuhan (yang lain)? Bahkan (sebenarnya) mereka adalah orang-orang yang menyimpang (dari kebenaran).

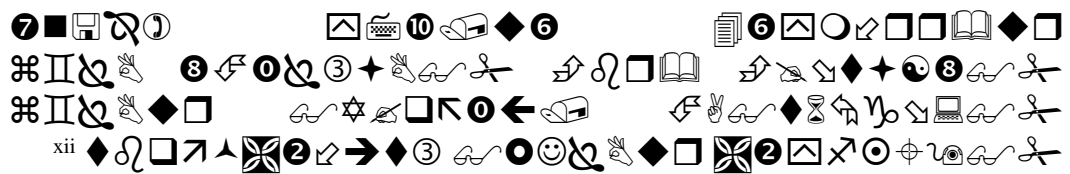
Peristilahan pokok (الشجر) dalam al-Quran meliputi seluruh pokok mulai dari akar, batang, ranting, daun dan buah. Seperti firman Allah s.w.t. di atas. Namun terkadang juga disebut pokok tetapi yang dimaksudkan adalah buahnya seperti firman Allah s.w.t. kepada Nabi Adam a.s. untuk melarang mendekati pokok di dalam syurga firman Allah s.w.t.:



Maksudnya:

Maka syaitan membujuk keduanya (untuk memakan buah itu) dengan tipu daya. Tatkala keduanya telah merasai buah kayu itu, nampaklah bagi keduanya aurat-auratnya, dan mulailah keduanya menutupinya dengan daun-daun surga. Kemudian Tuhan mereka menyeru mereka: "Bukankah Aku telah melarang kamu berdua dari pohon kayu itu dan Aku katakan kepadamu: "Sesungguhnya syaitan itu adalah musuh yang nyata bagi kamu berdua.

Dalam ayat yang lain disebutkan pokok dengan lafaz الشجر tetapi yang dimaksudkan adalah batang atau cabang pokok. Firman Allah s.w.t.:

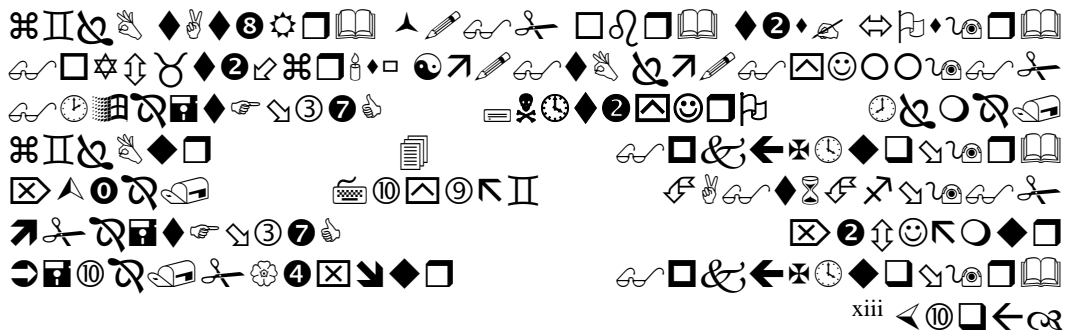


Maksudnya:

Dan Tuhanmu mewahyukan kepada lebah: "Buatlah sarang-sarang di bukit-bukit, di pohon-pohon kayu, dan di tempat-tempat yang dibikin manusia".

3. Bunga dan buah

Dan apabila pokok-pokok tanaman menjadi sempurna maka mulailah mengelurkan bunga dan buah, dalam bahasa al-Quran disebut dengan lafaz أثمر الثمرات dan ini disebut sebanyak 24 kali seperti firman Allah s.w.t.:

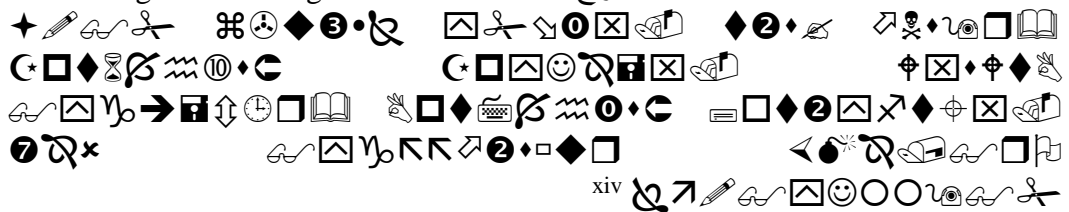


Maksudnya:

Tidakkah kamu melihat bahwasanya Allah s.w.t. menurunkan hujan dari langit lalu Kami hasilkan dengan hujan itu **buah-buahan** yang beraneka macam jenisnya. Dan di antara gunung-gunung itu ada garis-garis putih dan merah yang beraneka macam warnanya dan ada (pula) yang hitam pekat.

4. Ladang dan Kebun

Kemudian selepas itu tanaman yang tumbuh di kawasan yang lebat dengan berbagai jenis tumbuhan atau pada kawasan yang ditanami dengan tumbuhan yang sejenis maka disebut dengan الزرع (ladang) atau الجنة (kebun). Kebun atau ladang di sini akan mengeluarkan hasil yang akan dinikmati oleh manusia متاعا ولأنعامكم ini semua adalah proses kesempurnaan hidup manusia yang dikelilingi oleh berbagai bentuk nikmat Allah s.w.t. Dalam mengungkapkan akar dan ranting disebut dengan istilah أصل dan فرع firman Allah s.w.t.:



Maksudnya:

Tidakkah kamu perhatikan bagaimana Allah s.w.t. telah membuat perumpamaan kalimat yang baik seperti pohon yang baik, akarnya teguh dan cabangnya (menjulang) ke langit,

Secara keseluruhannya Allah s.w.t. memberi perumpamaan perkembangan suatu tumbuhan mulai dari peringkat awal pertumbuhannya sampai kepada satu tahap yang sempurna yang indah dipandang mata firman Allah s.w.t.:

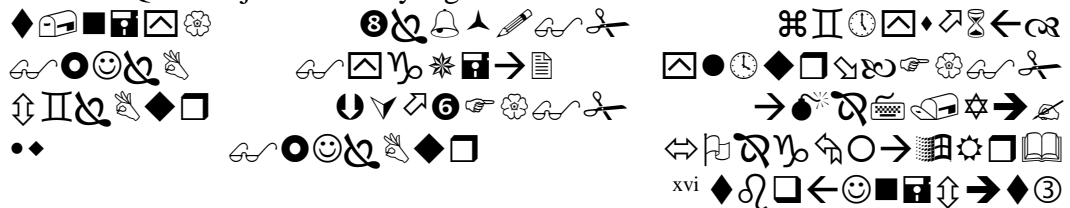




Maksudnya:

Muhammad itu adalah utusan Allah s.w.t. dan orang-orang yang bersama dengan dia adalah keras terhadap orang-orang kafir, tetapi berkasih sayang sesama mereka, kamu lihat mereka ruku` dan sujud mencari karunia Allah s.w.t. dan keridhaan-Nya, tanda-tanda mereka tampak pada muka mereka dari bekas sujud. Demikianlah sifat-sifat mereka dalam Taurat dan sifat-sifat mereka dalam Injil, yaitu seperti **tanaman yang mengeluarkan tunasnya maka tunas itu menjadikan tanaman itu kuat lalu menjadi besarlah dia dan tegak lurus di atas pokoknya; tanaman itu menyenangkan hati penanam-penanamnya** karena Allah s.w.t. hendak menjengkelkan hati orang-orang kafir (dengan kekuatan orang-orang mu'min). Allah s.w.t. menjanjikan kepada orang-orang yang beriman dan mengerjakan amal yang saleh di antara mereka ampunan dan pahala yang besar.

Tumbuh-tumbuhan yang Allah s.w.t. ciptakan yang tumbuh di bumi semuanya berpasang-pasangan, hakekat ini telah dijelaskan oleh Allah s.w.t. dalam al-Quran sejak 14 abad yang lalu firman Allah s.w.t.:



Maksudnya:

Maha Suci Tuhan yang telah menciptakan pasangan-pasangan semuanya, baik dari apa yang ditumbuhkan oleh bumi dan dari diri mereka maupun dari apa yang tidak mereka ketahui.

Dalam firman Allah s.w.t. yang lain disebutkan:



Maksudnya:

Dan segala sesuatu Kami ciptakan berpasang-pasangan supaya kamu mengingat akan kebesaran Allah s.w.t..

Secara amnya jenis tumbuh-tumbuhan yang disebutkan di dalam al-Quran terbahagi kepada 3 bahagian :

1. Buah-buahan seperti tin, buah zaitun buah kurma, delima, dan anggur.
2. Sayur-sayuran seperti timun, bawang putih, bawang merah, gandum, kacang, kacang adas, labu, halia dan bidara.
3. Pokok-pokok, ini meliputi penyebutan tumbuh-tumbuhan secara umum mulai daripada biji, kemudian pertumbuhan biji pokok kecil yang berdaun, tumbuh dengan kukuh dan menjulang, pokok-pokok yang berbuah, perkahwinan antar tumbuhan, penyebutan tangkai, ranting, bunga juga kepada tumbuh-tumbuhan dalam bentuk kebun-kebun yang subur dan lain-lain lagi.

Pembahagian komponen utama tumbuh-tumbuhan kepada benih, akar, batang tangkai, daun dan buah dapat kita perhatikan seperti dalam senarai peristilahan al-Quran berikut:

No.	Ayat	Keterangan
1	شجرة, الشجر, الشجرة, شجرها, شجرتها, شجير	Pokok
2	نباتا أنتب نبت	Pokok/ tumbuh/ tumbuh-tumbuhan
3	ترعون الزرع الزراع زرع	Tanaman, penanam pokok, menanam
4	النوي, حبة, الحب	Biji / benih
5	وأصلها ثابت	Akar
6	فرعها	Tangkai
7	ورقة	Daun
8	المسد	Pelepah
9	الحطب	Kayu bakar
10	تنبت بالدهن	Pokok yang menghasilkan minyak
11	وفاكهة, بفاكهة, فواكه, فاكهون, فاكين, فاكهة	Buah/ orang yang menikmati buah-buahan/ hasil tanaman
12	أثمر الثمرات ثمره ثمر	Buah/berbuah/ hasil buah-buahan
13	طلح منضود عب رمان نخل والتين والزيتون	Jenis buah-buahan
14	زنجبيلًا بقل فوم قث عدس بصل	Jenis sayur-sayuran

Peranan haiwan dan tumbuh-tumbuhan dalam kelestarian insan

Peranan tumbuh-tumbuhan dalam al-Quran

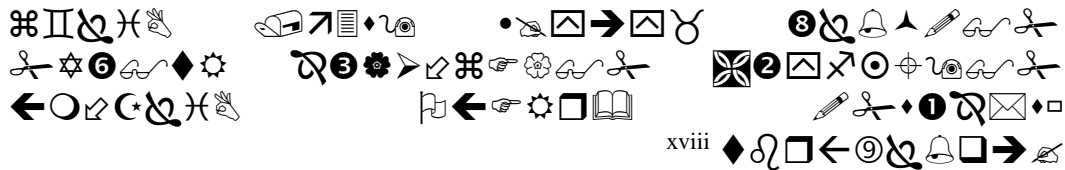
Tumbuh-tumbuhan mempunyai peranan yang sangat penting bagi manusia, Dalam al-Quran terdapat ayat-ayat yang menyatakan tentang peranan tumbuh-tumbuhan sebagai pembekal makanan firman Allah s.w.t:

وَأَنْزَلْنَا مِنَ السَّمَاءِ مَاءً بِقَدَرٍ فَأَسْكَنَّاهُ فِي الْأَرْضِ وَإِنَّا عَلَى ذَهَابٍ بِهِ
لَقَادِرُونَ (18) فَأَنْشَأْنَا لَكُمْ بِهِ جَنَّاتٍ مِنْ نَخِيلٍ وَأَعْنَابٍ لَكُمْ فِيهَا فَوَاكِهُ
كَثِيرَةٌ وَمِنْهَا تَأْكُلُونَ (19)

Maksudnya:

Dan Kami turunkan hujan dari langit dengan sukatan yang tertentu, serta Kami tempatkan dia tersimpan di bumi; dan sesungguhnya Kami sudah tentu berkuasa melenyapkannya. [18] Kemudian, Kami tumbuhkan untuk kamu dengan air itu, kebun-kebun tamar (kurma) dan anggur. Kamu beroleh dalam kebun-kebun itu (berbagai jenis lagi) buah-buahan yang banyak, dan dari kebun-kebun itulah kamu beroleh rezeki penghidupan kamu[19].

Dalam konteks tumbuhan sebagai sumber tenaga firman Allah s.w.t.:



Maksudnya:

Iaitu Tuhan yang menjadikan untukmu api dari kayu yang hijau, maka tiba-tiba kamu nyalakan (api) dari kayu itu.

Dalam ayat ini, Allah s.w.t. menyatakan bahawa Dia menjadikan api dari tumbuh-tumbuhan hijau (syajar al-akhdar). Ahli tafsir seperti Ibn Kathir menyatakan apa yang dimaksudkan dengan "api" adalah bahan-bahan api. Bahan api sebenarnya terdiri dari bahan yang berasal dari tumbuh-tumbuhan. Tidak kira apa juga yang menyala apabila dibakar, ia berasal dari tumbuh-tumbuhan. Umpamanya arang batu, gas, petrol, kayu api, lilin bahkan plastik sekalipun berasal dari tumbuh-tumbuhan hijau. Tumbuh-tumbuhan hijau sahajalah yang boleh menukar tenaga solar (matahari) kepada tenaga kimia. Secara mudahnya apabila tumbuh-tumbuhan tersebut mati dan tertimbus dengan tanah untuk jutaan tahun, lama kelamaan ia bertukar menjadi arang batu. Satu perkara penting dalam konteks sains yang dinyatakan dalam ayat ini ialah kenyataan tentang 'penyalan'. Perkataan akhir dalam ayat ini ialah "Tuqiduun". Kamus bahasa Arab memberi maksud "Tuqidun" sebagai menyalakan. Pelajar-pelajar sains mengetahui

bahawa hanya tumbuh-tumbuhan hijau sahaja yang boleh menghasilkan sejenis gas yang diperlukan untuk pembakaran. Gas tersebut ialah oksigen. Tanpa oksigen apa juga jenis pembakaran pun tidak boleh berlaku^{xix}.

Ini kaitannya dengan keperluan manusia terhadap oksigen dan pembakaran yang dihasilkan oleh tumbuh-tumbuhan hijau. Dalam hal yang lain, al-Quran mengajak untuk memberi perhatian terhadap kawasan yang sesuai bagi penempatan, suasana persekitaran yang bermanfaat bagi kesihatan manusia dan cuaca yang selesa bagi kehidupan. Sebagai contoh ketika Allah s.w.t. memberitahu orang yang beriman tentang tempat dimana Nabi Isa a.s. dan ibunya Maryam tinggal, al-Quran telah memberikan tanda-tanda mengenai ciri-ciri tempat tersebut dalam firman Allah s.w.t.:



Maksudnya:

Dan telah Kami jadikan (Isa) putera Maryam beserta ibunya suatu bukti yang nyata bagi (kekuasaan Kami), dan Kami melindungi mereka di suatu tanah tinggi yang datar yang banyak terdapat padang-padang rumput dan sumber-sumber air bersih yang mengalir.

Setelah kelahiran Nabi Isa a.s. Maryam menetap bersamanya di sebuah daerah yang disebutkan dalam ayat sebagai daerah yang tinggi yang datar yang terdapat padang rumput dan sumber-sumber air bersih yang mengalir. Salah satu faedah tempat itu ialah terdapat sungai mengalir serta persekitaran yang subur.

Pertanian adalah suatu aktiviti yang berkisar dibidang tumbuh-tumbuhan, mulai dari pembiakan, penjagaan dan pelestarian. Islam memang sangat menggalakkan aktiviti pertanian dimana ianya asas kestabilan, kemajuan dan pembangunan, dan juga Allah s.w.t. memberi keutamaan bagi para petani, sabda Rasulullah saw:

Peranan haiwan dalam kelestarian insan

Haiwan sudah jelas telah memberi keistimewaan kepada manusia dengan membekalkan makanan, minuman, kulit dan bulu sebagai pakaian serta keindahan. Firman Allah s.w.t:

وَالْأَنْعَامَ خَلَقَهَا لَكُمْ فِيهَا دِفْءٌ وَمَنَافِعُ وَمِنْهَا تَأْكُلُونَ^{xxi}

Maksudnya:

Dan binatang-binatang ternak itu, Ia juga menciptakannya untuk kamu; terdapat padanya benda-benda yang memanaskan tubuh dari

sejuk dan beberapa faedah yang lain; dan daripadanya juga kamu makan.

Firman Allah s.w.t. pada ayat yang lain:

وَإِنَّ لَكُمْ فِي الْأَنْعَامِ لَعِبْرَةً نُسْقِيكُمْ مِمَّا فِي بُطُونِهِ مِنْ بَيْنِ فَرْثٍ وَدَمٍ لَبَنًا خَالِصًا سَائِغًا
لِلشَّارِبِينَ^{xxii}

Maksudnya:

Dan sesungguhnya pada binatang-binatang ternak itu, kamu beroleh pelajaran yang mendatangkan iktibar. Kami beri minum kepada kamu daripada apa yang terbit dari dalam perutnya, yang lahir dari antara hampas makanan dengan darah; (iaitu) susu yang bersih, yang mudah diminum, lagi sedap rasanya bagi orang-orang yang meminumnya.

Justeru itu terdapat beberapa hadis Rasulullah saw yang memberi penekanan terhadap perlunya mengambil perhatian terhadap haiwan terutama sekali dalam melayan dan memperlakukannya agar peranan dan fungsinya dalam melestarikan umat manusia dapat kita nikmati. Hadis Nabi menyebutkan perkara-perkara berkenaan haiwan seperti berikut ini:

1. Kalau membuka kitab-kitab feqh Islam kita akan menjumpai betapa besar perhatian Islam terhadap bahasan haiwan sehigga kita boleh jumpai beberapa bab berkaitan dengan haiwan contoh pada **bab al-Taharah** kita jumpai binatang-binatang yang bersih dan bernajis pada **bab al-Najasah** kita menjumpai pembahasan: bankai, darah, daging babi, kencing, anjing, dan menyamak kulit binatang. Pada **bab Zakat** kita jumpai : zakat unta zakat lembu, zakat kambing dan bintang-binatang lain. Pada **Bab Hajj** kita jumpai bahsan kurban dan dam serta syarat-syarat binatang yang boleh dikurbankan dan dijadikan sembelihan dam. Pada bab hudud, jinayat, bab makanan, bab binatang buruan, bab nafaqah al-hayawan dan lain-lain lagi

2. Kalau Allah s.w.t. telah menundukkan haiwan kepada manusia untuk dijadikan kenderaan dan membawa barang-barang dari suatu negeri ke negeri yang lain maka haiwan ini mempunyai hak kepada kita iaitu memberinya kesempatan untuk rehat pada perjalanan yang jauh, diriwayatkan oleh Bukhary dan Muslim dari Abu Hurairah ra. Rasulullah saw bersabda:

عن أبي هريرة قال : قال رسول الله صلى الله عليه وسلم : إذا سافرتم في الخصب فأعطوا الإبل حظها من الأرض وإذا سافرتم في السنة فأسرعوا عليها السير وإذا عرستم بالليل فاجتنبوا الطريق فإنها مأوى الهوام بالليل^{xxiii}

Maksudnya:

Diriwayatkan daripada Abu Hurairah r.a.berkata: Rasulullah s.a.w. bersabda: apabila kamu bepergian di tanah yang subur maka berilah kepada unta bahagiannya daripada tanah, apabila kamu bepergian di tempat yang tandus dan gersang maka segeralah beranjak meninggalkannya, dan apabila kamu beristerahat pada malam, maka

janganlah kamu lakukan itu di jalanan, kerana ia adalah tempat binatang-binatang dan serangga di malam hari.

Kesimpulan :

1. Haiwan dan tumbuh-tumbuhan adalah makhluk Allah s.w.t. yang sangat terkait rapat dengan manusia dan ianya adalah sumber makanan yang sangat bernilai kepada manusia dan seandainya kedua jenis makhluk Allah s.w.t. ini terjejas maka dengan jelas akan memberi kesan buruk terhadap manusia dan kelangsungan hidupnya.
2. Penyebutan jenis-jenis haiwan dan tumbuh-tumbuhan di dalam al-Quran adalah pertanda bahawa Allah s.w.t. mengambil berat kedua jenis makhluk Allah s.w.t. ini dan ianya merupakan isyarat untuk sentiasa menghormati makhluk ciptaan Allah s.w.t. sekalipun kedudukannya lebih rendah daripada manusia.
3. Dalam kaitannya dengan tumbuh-tumbuhan al-Quran dengan jelasnya menyebutkan bahawa ianya adalah rezeki bagi manusia yang membolehkan kita untuk terus hidup, dengan demikian upaya untuk memelihara dan memulihara tumbuh-tumbuhan adalah cara yang sangat sesuai untuk mempertahankan spesies manusia dari kemusnahan.
4. Hadith Rasulullah s.a.w juga banyak memberi suntikan semangat dalam merangsang manusia untuk sentiasa mengambil berat isu-isu yang berkaitan dengan haiwan dan tumbuh-tumbuhan terutamanya dalam menilai mereka sebagai makhluk Allah s.w.t. yang patut untuk dihargai dan dihormati, apatah lagi ianya adalah makhluk yang sentiasa bertasbih dan memuji-muji kepada Allah s.w.t. dan justeru memelihara mereka adalah bahagian daripada bentuk peribadatan kita kepada Allah s.w.t.

Rujukan :

Al-Quran al-Karim.

Abdul Wahid Hamid, Islam The Natural Way, (Islam Cara Hidup Alamiah), Ter. Arif Rakhmat, Lazuardi, Yogyakarta, 2001, Cet I.

Abu Daud, Abu Daud Sulaiman Bin Al-Ash^cath Al-Sajastany Al-Azady, Sunan Abu Daud, Dar Al-Hadis, Al-Kahirah, 1999, Jilid 4, Kitab Al-Adab, Bab Fi Qat^c Al-Sidr.

Abu Daud, Abu Daud Sulaiman Bin Al-Ash^cath Al-Sajastany Al-Azady, Sunan Abu Daud, Dar Al-Hadis, Al-Kahirah, 1999, Jilid 3, Kitab Al-Jihad, Bab Fi Al-Wuquf Ala Al-Dabbat.

Al-Sayed Jamely, *Al-Fjaz Al-Cilmy Fi Al-Quran*, Dar Wa Maktabah Al-Hilal, Beirut, 2000.

Al-Tabrany, *Majma^c al-zawaid* 8/109

al-Tirmizy , Abu ^cIsa Muhammad bin ^cIsa bin Surah, *Sunan al-Tirmizy*, Dar al-hadis , al-Kahirah, 1999, Cet.I, Kitab Al-Jihad, Bab Ma Ja` Fi Karahiat Al-Tahrish Bain Al-Bahaim Wa Al-Darb Wa Al-Wasm Fi Al-Wajh, Juzuk 3.

Arif Bin Kasmu, Botani,

http://www.geocities.com/modal_insan/pasak.html.

Bukhary, *Sahih Al-Bukhary Fi Fath Al-Bary Bi Sharh Sahih Al-Bukhary*, Dar Abu Hayyan, Al-Kaherah, 1996 kitab Al-Harth Wa Al-Muzara^cah, Bab Fadhl Al-Zar^c Wa Al-Gars Iza Ukila Minh, Jilid 6.

Muslim, *Sahih Muslim Bi Sharh Al-Nawawy*, Dar Al-Fajr Li Al-Turath, Al-Kaherah, Kitab Al-Masaqat, Bab Fadhl Al-Gars Wa Al-Zar^c, Jilid 5.

Muslim, *Sahih Muslim Fi Sahih Muslim Bi Sharh Al-Nawawy*, Dar Al-Kutub Al-Cilmiyah, Beirut, T.Th, Jilid 13, Kitab Al-Imarah, Bab Mura^cat Maslahat Al-Dawab Fi Al-Sair Wa Al-Nahy ^can Al-Tah^cris Fi Al-Tariq.

Muslim, *Sahih Muslim*, Dahlan, Bandung, Kitab Al-Janaiz, Bab Ma Ja` Fi Mustarih Wa Mustarah Minh, Juz 1.

Sayyid Qutub, *Fi Zilal Al-Quran*, Dār Ihaya al-Turath al-^cAraby, Beirut, 1971, Juzuk 18, Cet. 7.

Wikipedia, Biji, <Http://Id.Wikipedia.Org/Wiki/Biji>

Wikipedia, Botani, <Http://Id.Wikipedia.Org/Wiki/Botani>

Zaghlul Raghil Muhammad Al-Najjar, *Al-Hayawan Fi Al-Quran Al-Karim*, Dar Al-Ma^crifah, Beirut 2006, Cet 1.

ⁱ Al-Baqarah 2:29

ⁱⁱ Zaghlul Raghil Muhammad Al-Najjar, *Al-Hayawan Fi Al-Quran Al-Karim*, Dar Al-Ma^crifah, Beirut 2006, Cet 1, Hal 35.

ⁱⁱⁱ Mikdar Rusdi 2010, pemeliharaan dan Pemuliharaan alam sekitar menurut perspektif al Quran, Penerbit UTHM.

^{iv} Wikipedia, Botani, <Http://Id.Wikipedia.Org/Wiki/Botani>

^v Mikdar Rusdi 2010, pemeliharaan dan Pemuliharaan alam sekitar menurut perspektif al Quran, Penerbit UTHM.

^{vi} Wikipedia, Biji, <Http://Id.Wikipedia.Org/Wiki/Biji>

^{vii} Qāf 50:9

-
- viii Luqmān 31:10
ix Al-Wāqī'ah 56:72
x Al-Naml 27:60
xi Al-A'raf 7:22
xii Al-Nahl 16:68
xiii Fathir 35:27
xiv Ibrahim 14:24
xv Al-Fath 48:29
xvi Yasin 36:36
xvii Al-Zariyat 51:49
xviii Yasin 36:80
xix Arif Bin Kasmu, Botani, http://www.geocities.com/modal_insan/pasak.html [16 march
2007]
xx Al-Mu`minun 23:50
xxi Al-Nahl : 5
xxii Al-Nahl 66
xxiii Muslim, *Sahih Muslim Fi Sahih Muslim Bi Sharh Al-Nawawy*, Dar Al-Kutub Al-
Cilmiah, Beirut, T.Th, Jilid 13, Kitab Al-Imarah, Bab Mura'at Maslahat Al-Dawab Fi Al-Sair Wa
Al-Nahy C'an Al-Tah'ris Fi Al-Tariq, Hal 68.