

# **Disebalik Probabiliti**

## **MESEJ ALLAH DIDALAM MATEMATIKA**

**Oleh ABDULLAH ARIK**

---

### **PRAKATA**

Perdebatan ini tidak akan menguntungkan jika ianya tidak membawa kita kepada mensyukuri kebijaksanaan Pencipta kita, dan ilmu pengetahuan dari Pengarang bagi dunia ini, yang mana pada mulanya telah mencipta dunia ini dari tiada lalu mewujudkan kesemuanya didalam perangkaan, pengukuran dan pertimbangan, lantas masa dan umur bagi manusia dapat dirumuskan yang sains telah menerangkan dengan penuh kesegaran dan ketakjuban apabila kita mempelajarinya.

Hrovista of Gandersheim (1980 AD).

Kesemuanya kita pada satu ketika, telah terdorong kepada pemikiran yang mendalam tentang ciptaan. Soalan seperti apakah tujuan kehidupan kita dan kewujudan Allah, telah membuat seseorang berfikir dari zaman kezaman. Tentunya sentiasa ada orang orang yang memilih dengan secara kebetulan untuk meintepritasikan keharmonian dan kosmos alam semula jadi, tetapi jika direnungkan lebih dekat lagi dapat memberikan bukti yang terang tentang reka bentuk, dan juga perekanya. Penemuan telah terdapat disemua perbatasan yang menjadikan gambaran ini lebih nyata dari hari kehari.

Kebanyakan kontemporari para ahli sains adalah agnostik. Jika mereka menyokong tentang kepercayaan beragama, mereka mengasingkan kefahaman sains dan kefahaman agama mereka dalam kehidupan mereka. Menurut pandangan saintifik menganggarkan yang bidang matematika adalah sebagai contoh yang terpenting dimana penyebabnya amatlah tinggi, dimana emosi tidak mendapat tempat, dan dapat kita ketahui dengan tepat, dan tahu apa yang mesti kita ketahui; dimana kebenaran hari ini akan menjadi kebenaran bagi hari esok. Dari itu, pandangan para ahli sains, semua agama adalah sama kerana semuanya tidak mempunyai keupayahan untuk menentusahkan ataupun dijustifikasi.

Untuk membuktikan faktanya, biarpun ianya dari undang undang fizik ataupun Rukun Sepuluh (Ten Commandments) dari Taurat, perlu diberikan bukti. Bukti pada dasarnya yang penyataannya adalah benar disebalik keraguan. Ianya adalah berkenaan pengesahan dan pengakuan. Itu adalah penutup bagi autoriti, bagi kekuatan matematika, sebagai elektrik voltan, yang memberi tenaga kepada kenyataan yang tegas bagi statik tentang sebarang subjek. Lantaran itu bukti menjadikan penyebab perayaan kuasa yang tulen.

**Bukti adalah satu prosedur dimana saranan berkenaan realiti tanpa kelihatan dapat dimantapkan akhirnya melalui proses deduktif dan membuat kesimpulan, lantas menjadikan diterima oleh semua. Berkenaan soalan matematika hanyalah boleh diberikan jawaban yang tetap, maka ahli matematika yang menggunakan cara yang berlainan, bekerja diberlainan centuri dan tempat akan mendapatkan jawaban yang sama. Lantas, bukti matematika tidak akan terjejas melalui masa dan tempat. Galileo menyatakan yang matematik adalah bahasa dimana Allah menulis tentang alam semesta. Sekarang ini telah menjadi fakta yang demontrasikan. Alam semesta telah melahirkan dirinya dengan semula jadi didalam bahasa matematik. Kekuatan graviti menghilang sebagai kuasa kedua tentang ukur jarak, planet planet bergerak mengililingi matahari didalam elips elips, dll. Lantas matematika adalah simbolik yang bersaingan bagi alam semesta. Ianya adalah sains bagi kuantiti dan tempat, corak dan struktur. Ianya adalah metodologi dimana hipotesis mendahului dari membuat kesimpulan.**

**Matematika mempunyai bukti yang tidak boleh dinafikan tentang subjek yang didalam pertimbangan. Ianya membina setiap struktur untuk dunia, mengandungi bukti yang sah disepanjang masa. Matematika mempunyai bentuk yang penting terhadap semua bahagian sains, sebagai contoh, perubatan, astronomi, fizik, kejuteraan, sociologi dan psikologi.**

**Matematika adalah ilmu sains yang tidak terhad. Keutamaannya adalah simbolik komprehensif yang tidak terhad dengan manusia saja, itulah ketidak batasannya, yang dimaknakan. Sekarang ianya adalah teori yang telah dihuraikan dengan teliti dimana dapat diumumkan berkenaan sifat Allah dan perhubungan Allah dengan manusia.**

**Ini adalah zaman sains dan sebab sebabnya. Amatlah mustahil bagi para intelektual untuk menerima kewujudan Allah ataupun punca ketuhanan disetiap agama dengan membuta tuli. Kita perlukan bukti dari Allah sendiri, jika memang sebenarnya apa yang Dia katakan kepada kita berkenaanNya dengan menyatakan Dia adalah yang Maha Mengetahui lagi Maha Berkuasa, tentunya Dia dapat memberikan kita bukti bukti yang lebih dari cukup.**

**Kitab yang masih lagi disimpan dengan keseluruhan didalamnya dengan bahasa asalnya adalah Kitab Akhir (Quran). Ia adalah fakta yang sebenar sesungguhnya Taurat yang asli bagi para nabi Israil telah hilang, dan kita tidak mempunyai Injil dari Isa melainkan pengikut pengikutnya, dan tidak juga kita mendapatkan kitab kitab asli bagi penganut Hindu ataupun Budha. Apa yang kita punyai sekarang adalah penulisan dari manusia yang mengaku mereka itu tahu akan kitab aslinya.**

**Kitab Akhir telah dimasukkan kekomputer pada tahun 1970 puluhan. Unik fenomena telah ditemukan dimana tidak pernah terjumpa disebarang kitab. Bukti yang tidak boleh dinafikan langsung timbul bahwa bahasa asli bagi revelasi telah tertulis secara yang dapat melaraskan kepada kompleksnya corak matematika. Sepanjang penemuan ianya telah membuktikan yang setiap elemen didalam buku ini adalah berkomposisikan matematika - surah surah, ayat ayat, perkataan perkataan dan nombor**

**nombor bagi sesuatu huruf huruf, dan nombor juga beberapa nama nama suci, ejaan yang unik bagi sesuatu perkataan perkataan, dan banyak lagi elemen yang lain.** Oleh kerana kod matematika yang komprehensif, walaupun sedikit putar belit tentang teks ataupun pengaturan fizikalnya dengan segera dapat dikenal pasti. Komposisi matematika meninggalkan tidak ada keraguan sebagai punca suci. Nombor nombor tidak boleh tertipu. Dalam perkembangan ini, Abdullah Arik telah menonjolkan gambaran yang cukup bagi kod ini yang berpotensi kepada tujuan ini. Parameter baru dapat meneruskan dengan penemuan yang terus meningkat.

Saudara Arik amatlah cekap dan berkelulusan untuk tugas ini. Dia telah menyumbang kepada penemuan ini yang telah dipelupuri oleh seorang lelaki yang asalnya menemukan kodnya didalam 1970 puluhan, Dr Rashad Khalifa. Dr. Rashad Khalifa telah menyediakan pada mulanya pengajian saintifik yang membawanya kepada penemuan tentang kod ini dengan sebab latihan yang ketat sebagai ahli biokimia PhD. Latar belakang bagi saudara Arik pula, dia adalah seorang pakar perunding kejuteraan geostatistik, pelombongan dan penerapan komputer, telah memberinya ilmu dan sains untuk mengandalakan objektif untuk menyiasat tentang kod ini lebih lanjut. Penyiasatannya bersama sama dengan yang lainnya telah menghasilkan keputusan yang mengagumkan.

Matematika, sains yang tidak terhad itu, telah membuka salah satu dari mukjizat yang terbesar sekali yang telah diketahui oleh manusia, lantas memberikan bukti yang mutamad disebalik keraguan berkenaan kewujudan Allah yang satu dan mesejNya kepada manusia.

**Shakira Karipenemi, MD.**

## PENDAHULUAN

**Matematika adalah bahasa dimana Allah tuliskan  
kepada alam semesta**

**Galileo (1564-1642 AD)**

Bagi beberapa tujuan didalam kehidupan mereka, setiap orang berupaya memikirkan dan merenungkan tentang ciptaan bagi diri diri mereka sendiri, dan segala apa yang mereka lihat disekeliling mereka, dan kewujudan penciptanya. Ini adalah sifat semula jadi manusia untuk merenungkan asal dan sebab kewujudan mereka. Bagi beberapa penerangan yang diperolehi oleh mereka melalui agama yang dianut sebagai penerangan yang cukup, sementara ada juga yang berpuas hati dengan teori bahwa kehidupan berkembang diplanet kerana disebabkan oleh sesesuatu keadaan. Bagaimana pun, kebanyakan manusia, termasuk diantara yang percaya kepada para doktrin agama ataupun saintifik teori, yang meragukan, mungkin tidak menyedari, akan penerangan yang diberikan kepada mereka. Walaupun mereka melayani beberapa soalan yang tidak terjawab difikiran mereka, kebanyakan manusia ini mengikut kepihak ramai - menyekat keraguan dan soalan mereka. Hanya sedikit saja yang aktif demi untuk mencari kebenaran dan cuba menjawab soalan mengikut jangka umur yang diutarakan.

Bagi kebanyakan manusia berturutan, memahami bahwa keharmonian dan ciptaan yang sempurna bagi setiap sesuatu disekeliling mereka menjadikan mustahil untuk mempercayai teori evolusi dengan tidak ada penciptanya. Lantas, mereka berfahaman seperti Professor Edwin Conklin yang pernah berkata, "**Probabiliti bagi kehidupan yang berasal dari kecelakaan adalah disamakan sebagai probabiliti bagi Kamus lengkap yang disebabkan letupan didalam kilang pencetakan.**" Namun apabila orang ini berbalik kepada agama, mereka sedar kebanyakan dari soalan mereka tidak terjawab. Tambahan pula, terdapat banyak kefahaman agama yang berlainan, setiap dari mereka mengajar dengan cara mereka sendiri. Ini telah menyebabkan pemilihan yang sangat payah. Hari ini semua agama tidak menitik beratkan melainkan cara tradisi mereka itu adalah fakta yang sebenar, disebabkan mereka telah kehilangan mesej asal dari masa kemasa. Demikian halnya didalam agama maka timbulah korupsi yang disebabkan oleh ego dan cara mereka mengada adakan pendapat yang diatributkan kepada agama demi untuk memanfaatkan agenda politik dan ekonomi mereka. Oleh kerana ini, orang-orang yang ingin untuk kembali kepada asas agama telah dikira sebagai terkeluar dari masyarakat.

Ramai dari kita yang berfikir berkenaan kewujudan Allah akan terhurai jika kita dapat menyaksikan mukjizat dari Allah, sebagaimana yang ditunjukkan oleh Musa dan Isa yang kita baca kesahnya didalam kitab kitab. Mungkin kita akan beranggapan bahwa tidaklah adil bagi generasi kita kerana Allah tidak turunkan mukjizat lagi. Namun demikian, marilah kita fikirkan dengan serius, dengan adanya semua cara saintifik dan teknologi yang terkemuka sebagaimana yang kita punyai pada masa kini, siapakah dapat lagi menerima mukjizat cara kolot untuk memulihkan penyakit umpamanya, ataupun menghidupkan simati? Tentunya akan menjadi lebih logik lagi pada sisi Allah dengan menghantarkan mukjizat yang boleh diterima oleh akal dan cara kehidupan manusia dizaman ini.

Kekurangan mukjizat modern telah bercanggahan idea tentang Allah yang Maha Bijaksana. Ini telah memberikan kita tanggapan yang Allah tidak menyesuaikan cara tengkatan pemikiran kita. Adakah Allah hanya layak untuk memberikan mukjizat mukjizat yang mudah mudah saja, ataupun hanya kepada yang berfikiran kolot saja? Adakah Allah hanya memberikan mukjizatNya kepada bilangan kecil manusia saja, sementara generasi kita telah mempunyai bilangan yang terbesar, dan akan lebih banyak lagi generasi generasi yang mendatang?

Kita hidup dizaman sains dan komputer. Kita beranggapan yang kita ini adalah dari kalangan para intelektual yang tidak mudah dapat menerima idea idea yang tidak diiringi dengan bukti bukti yang tidak dapat ditentusahkan. Sebaliknya, kita menerima kefahamana dari kebanyakan masyarakat yang menentang pemikiran yang logik. Kita merasa bangga kerana kita mempunyai pengetahuan yang lebih dari ibu bapa dan keturunan kita berkenaan sains dan teknologi. Kita bersedia untuk menerima apa yang lebih baik dan lebih canggih dari apa yang telah dipunyai oleh ibu bapa ibu bapa kita. Namu demikian ramai juga diantara kita yang tidak teragak agak untuk mengikuti orang tua kita dengan membuta tuli berkenaan agama yang dianut, walaupun ini bermakna melakukan sesuatu yang kadang kala kita sendiri tidak mempercayainya.

Objektif buku ini adalah untuk mengutarakan kepada pembaca tentang sistem matematika yang tersimpan didalam kitab Allah. Sistem matematika ini sungguh berjalin, sungguh menyeluruh dan berkembang dengan cepat diseluruh kitab ini dan ianya adalah disebalik probabiliti apa yang dikatakan sebagai cara kebetulan ataupan dari ciptaan manusia, membuktikan ketulenannya dan dari itu menunjukkan kewujudan Allah. Pembinaan sistem baru ini telah diistiharkan melalui komputer analisis bagi teks asalnya iaitu Quran. Ini adalah kesempatan yang tepat sekali bagi manusia yang ingin untuk menguatkan kepercayaan mereka kepada Allah, dan yang tidak mahu menerima sesuatu kefahaman dengan cara membuta tuli. Dengan kitab ini dan bukti fizikalnya, gambaran lebih nyata telah menjadi ketara: Hanyalah Allah yang Esa yang kekal, yang Maha Mengetahui dan Maha Penyayang. Allah yang Satu yang menguasai segala galanya walau sekecil mana sekalipun disekelian alam semesta, dan yang boleh menunjukkan diriNya kepada semua.

## **BUKU YANG UNIK**

Kita dapat banyak kitab kitab pada masa ini. Taurat bagi orang Yahudi, Injil bagi orang orang Kristian, dan Gita bagi orang orang Hindu dan banyak lagi. Melihat dari dekat dapat memberikan kita cahaya penerangan yang faktanya kesemua kitab kitab ini telah diterjemahkan dan kitab aslinya telah hilang melalui masa. Kitab yang masih lagi asli dan lengkap dengan bahasa asal revelasinya adalah Quran. Quran telah mengajarkan agama yang Hanya Menyerahkan diri diri dengan Sepenuhnya Kepada Allah Sahaja (Islam) dan ianya juga menetapkan yang ianya adalah Kitab Terakhir; tidak ada lagi lain kitab dari Allah. Malahan lebih lagi istimewa, Quran telah datang dengan sistem pembinaan matematika yang dapat membuktikan kesuciannya.

Walaupun Quran menyarankan yang ianya adalah untuk semua manusia bagi semua generasi, kebanyakan manusia menganggapnya sebagai kitab untuk orang orang yang beragama Islam saja. Ini adalah penyebab yang besar bahwa orang orang Islam diseluruh dunia sekarang mengamalkan agama mereka yang berlainan dari apa yang diajarkan didalam Quran. Islam yang sebenarnya telah tertanam dibawah pail diatas pail kepada tradisi dan pendapat manusia yang mereka rekakan untuk memperoleh kekuatan agenda politik dan ekonomi mereka. Apa yang dilihat oleh orang orang Barat berkenaan Islam adalah tidak lain melainkan reka rekaan dan kepercayaan yang salah cara pengamalan yang mereka lakukan diatas nama agama. Mereka tidak mengamalkan apa yang ditunjukkan didalam Quran. Ini adalah analogi apabila dilihat kembali yang telah mencerminkan bahwa keinginan untuk mengekalkan keasliannya tidak dapat dikenal pasti.

## **KITAB YANG BUKAN SEBARANGAN**

Quran dengan terangnya telah menunjukkan amalan dan petunjuk untuk agama bagi Penyerahan Diri Kepada Allah Sahaja (Islam). Ianya menyarankan Persatuan yang Universel kepada semua manusia dibawah Satu Tuhan, yang Dia adalah Pencipta. Ianya menghormati manusia walau apapun agama mereka, dan menjanjikan keselamatan selagi mereka mengamalkan kebenaran dan menyembah hanya Penciptanya sahaja. Pandangan univesal Quran ini telah dinyatakan diayat berikut:

Tentu sekali, orang orang yang percaya, orang orang Yahudi, Kristian, dan mualaf; sesiapa saja yang  
 (1) percaya kepada Allah,  
 (2) percaya kepada Hari Akhirat  
 (3) menjalani kehidupan yang benar,  
 akan mendapatkan ganjaran dari Tuhan mereka; mereka tidak akan merasa takut dan tidak juga mereka itu akan bersedih. (2:62)

**Perkataan "Islam" telah diambil dari asal bahasa Arab "SLM"** yang bermakna, diantara lainnya, sejahtera, kesucian, penyerahan dan ta'at. Dalam bahasa agama yang digunakan didalam Quran, perkataan "Islam" bermakna penyerahan dan pengabdian yang sepenuhnya kepada Allah Sahaja. Begitu juga, perkataan Muslim yang digunakan didalam Quran untuk menyifatkan orang orang yang menyerahkan dirinya kepada kehendak Allah, dan mengabdikan penyembahan nya dengan sepenuhnya kepadaNya sahaja. Quran mengaggap Ibrahim, Musa, Isa, Muhammad, dan semua para rasul dan para nabi yang lainnya, sebagai orang orang yang menyerahkan diri diri mereka sepenuhnya kepada Allah Sahaja (Islam) termasuk orang orang percaya yang lainnya. Dari itu, walaupun amalan bagi setiap agama berlainan, ramai Yahudi yang menyerahkan diri diri mereka kepada Allah sahaja begitu juga dengan orang orang Kristian dan Muslim, dan sebagainya. Mengikut ajaran dari kitab kitab, hanya satu saja agama disisi Allah iaitu mengabdikan diri sepenuhnya kepada Allah Sahaja (Islam). Ini adalah perintah yang utama dari kitab Taurat (Old Testment), Injil (New Testment) dan Quran (Final Testment).

## **INFORMASI ASAS**

**Quran mengandungi 114 surah.** Teks aslinya didalam bahasa Arab. Ayat yang paling pendek didalam Quran hanyalah tiga ayat ayat. Bagaimana pun surah yang terpanjang mempunyai 286 ayat ayat. Surah surah yang terdahulu lebih lebar lagi, kecuali surah pembukaan. Surah surahnya menjadi pendek diakhir akhir buku. Rajah 1menunjukkan nama nama 114 surah dengan nombor ayat ayatnya.

Quran adalah sebuah buku yang unik, dan ada beberapa surah surahnya bermula dengan huruf huruf, ataupun sekumpulan huruf huruf melainkan bagi teks biasa. Huruf huruf ini telah dipanggil sebagai huruf huruf permulaan,dan surah surah yang bermula dengan huruf huruf permulaan akan dipanggil huruf huruf permulaan bagi surah surah disepanjang buku ini.

Ianya mengandungi 29 surah surah yang mempunyai huruf huruf permulaan didalam Quran. Surah surah ini tidak terdapat disebarang susunan yang berturut turut. Surah pertama yang berhurufkan permulaan adalah Surah 2, dan surah akhir yang mempunyai huruf huruf permulaan adalah surah 68. Ada dari surah surah ini mengandungi huruf huruf permulaan yang sama, ataupun sebahagian dari sekumpulan huruf huruf permulaan yang digunakan disurah yang lain. Kesemuanya berjumlah 14 set yang berlainan bagi huruf huruf permulaan yang berasalkan 14 set huruf huruf Arab. Rajah 2 menunjukkan 29 surah surah yang berhurufkan permulaan yang secukup dengan menggunakan huruf huruf permulaan. Dirajah ini, hanyalah huruf huruf Romanise digunakan untuk menyamakan bunyian dengan perkataan Arab.contoh huruf huruf Arab vs Romanise yang sangat berdekatan bunyinya digunakan dimuka surat selanjutnya.

**Rajah 1. 114 surah surah didalam Quran dengan nombor ayat ayatnya sekali**

No. Surah	Ayat x 2	Surah x 2	No. Surah	Ayat x 2	Surah x 2
1	7	Al-Fateha (Kunci)	58	22	Perdebatan
2	286	Sapi Betina	59	24	Pengusiran Beramai-ramai
3	200	Keluarga Imran	60	13	Ujian
4	176	Perempuan	61	14	Barisan
5	120	Hidangan	62	11	Juma'at
6	165	Binatang Ternakkan	63	11	Orang-orang hipokrit
7	206	Tempat Penungguan	64	18	Saling Menuduh
8	75	Harta Rempasan	65	12	Penceraihan
9	127	Memberi Kata	66	12	Larangan
10	109	Putus Yunus	67	30	Yang Menguasai Kerajaanx2
11	123	Hud	68	52	Pena
12	111	Yusof	69	52	Tidak Boleh Dipertikaikan
13	43	Guruh	70	44	Ketinggian
14	52	Ibrahim	71	28	Nuh
15	99	Lembah	72	28	Jin
16	128	Lebah	73	20	Yang Berselubung
17	111	Keturunan Israil	74	56	Rahsia
18	110	Gua	75	40	Tersembunyi
19	98	Maryam	76	31	Hari
20	135	Taa Haa	77	50	Kebangkitan
21	112	Para Nabi	78	40	Manusia
22	78	Menunaikan Hajji	79	46	Perhantaran
23	118	Orangx2 yang Percaya	80	42	Peristiwa
24	64	Cahaya	81	29	Peragut
25	77	Buku	82	19	Berkerut Dahi
		Perundangan			Menggulung
26	27	Penyair-penyair	83	36	Menghancurkan
27	93	Semut	84	25	Para Penipu
					Perpecahan
					Anginx2
28	88	Sejarah	85	22	Bimasakti
29	69	Labahx2	86		
30	60	Orangx2 Rom	87	19	Yang Maha
31	34	Luqman	88	26	Sakti
					Peristiwa Yang
					Amat Sangat

32	30	Sujud	89	30	Subuh
33	73	Parti Paarti	90	20	Bandar
34	54	Sheba	91	15	Matahari
35	45	Yang	92	21	Malam
		Meinisiasiakan			
		Ciptaan			
36	83	Ya-Sin	93	11	Pagi
37	182	Penyusunx2	94	8	Mengawal Perasaan
38	88	Sad	95	8	Buah Tin
39	75	Kumpulan Orang	96	19	Embrio
40	85	Pengampunan	97	5	Destini
41	54	Perincian	98	8	Bukti
42	53	Perundingan	99	8	Gempa
43	89	Barangx2	100	11	Berlari Kencang
		Perhiasan			
44	59	Asap	101	1	Memeranjatkan
45	37	Belutut	102	8	Mengumpulkan
46	35	Bukit Pasir	103	3	Petang Hari
47	38	Muhammad	104	9	Pengumpat
48	29	Kemenangan	105	5	Gajah
49	18	Dindingx2	106	4	Kaum
50	45	Q	107	7	Derma
51	60	Pegerakx2	108	3	Kemewahan
52	49	Bukit Sinai	109	6	Pengingkar
53	62	Bintangx2	110	3	Kemenangan
54	55	Bulan	111	5	Durix2
55	78	Yang Maha Penyayang	112	4	Dengan Segala Kebenaran
56	96	Tidak Boleh Dielakukan Lagi	113	5	Matahari
57	29	Besi	114	6	Manusia

**Rajah 1.** 29 surah surah yang mempunyai huruf huruf permulaan, nombor bagi ayat ayat didalamnya, dan huruf huruf permulaan diawal surah surah ini

No. Surah	No. Ayatx2	Tajuk Surah	Hurufx2 Permulaan Quran
2	286	Sapi Betina	A.L.M.
3	200	Keluarga Imran	A.L.M.
7	206	Tempat Penungguan	A.L.M.S.
10	109	Yunus	A.L.R.
11	123	Hud	A.L.R.
12	111	Yusuf	A.L.R.
13	43	Guruh	A.L.M.R.
14	52	Ibrahim	A.L.R.
15	99	Lembah	A.L.R.
19	98	Maryam	K.H.Y'A.S

20	135	T.H.	T.H.
26	227	Penyair Penyair	T.S.
27	93	Semut	T.S.
28	88	Sejarah	T.S.M.
29	60	Labah labah	A.L.M.
30	60	Orangx2 Rom	A.L.M.
31	34	Luqman	A.L.M.
32	30	Sujud	A.L.M.
36	83	Y.S	Y.S
38	88	S.	S.
40	85	Pengampunan	H.M.
41	54	Perician	H.M.
42	53	Perundangan	H.M.'A.S.Q
43	89	Barangx2 Perhiasan	H.M.
44	59	Asap	H.M.
45	37	Belutut	H.M.
46	35	Bukit Pasir	H.M.
50	45	Q.	Q.
68	52	Pena	NuN

**Nota:** Semua huruf huruf permulaan disebut diayat pertama bagi surah surah ini  
 melainkan surah 42. Disurah ini, dua huruf huruf permulaan yang pertama disebut  
 didalam ayat pertama, tiga yang lain - huruf huruf permulaan diayat kedua.

Sejak revelasi Quran, ramai para ulamak yang mempelajari Quran, tidak berjaya untuk memahami keistimewaan huruf huruf permulaan dan permulaan surah surah. Bagaimana pun, keistimewaannya yang telah menjadi misteri itu barulah diketahui hari ini.

## PENEMUAN SISTEM MATEMATIKA

Seorang Mesir - Amerika ahli biokimia dan cendekiawan Islam, Dr. Rashad Khalifa, telah mula menterjemahkan Quran kedalam bahasa Enggeris pada mula 1970 puluhan. Dia bercadang untuk mencari jawaban berkenaan huruf huruf permulaan Quran yang misteri itu. Dengan adanya keazaman ini, dia membuat penyelidikan yang terperinci dengan meletakkan Quran teks dengan huruf huruf permulaan disurah surah didalam komputer. Objektifnya ialah untuk mencari corak matematika yang boleh menerangkan keistimewaan huruf huruf ini, walaupun dia tidak mempunyai idea dimana dan apa yang mesti dicari. Selepas beberapa tahun dalam penyelidikannya, Dr. Rashad Khalifa telah menerbitkan penemuan pertamanya didalam buku yang berjodol MIRACLE OF THE QURAN: Keistimewaan Bagi Abjad yang Misteri ditahun 1973. Walaupun penemuannya menunjukkan kekerapan untuk membentulkan tentang huruf huruf permulaan itu sendiri, dia tidak mengaitkan kekerapan ini kepada penyebut biasa. Pada bulan January 1974, dia telah mengenali angka 19

**sebagai penyebut biasa didalam huruf huruf permulaan dan keseluruhan Quran.**

Berterusan dengan mengadakan penyelidikan selepas penemuan ini telah membuka kerumitan sistem matematika yang telah merebak keseluruh Quran dan yang telah menguasai disetiap elemen yang berada didalamnya (Khalifa , R, 1981 dan 1989). Sistem matematika yang menakjubkan ini akan diberikan penerangan dengan penerbitan bersiri untuk dijadikan sebuah buku.

## Reka Bentuk yang Menakjubkan

Keseluruhan teks Quran ini adalah merupakan komposisi matematika dengan kerumitan yang menakjubkan. Asas bagi sistem matematika ini adalah nombor 19. Kaedah bagi setiap elemen didalam Quran adalah nombor 19 sebagai penyebut biasa. Sistem matematika didalam Quran mempunyai tahap kompleksiti yang berbagai bagai. Ianya termasuk nombor nombor yang terus terang ataupun mudah didapati. Ianya juga termasuk nombor nombor yang mungkin memerlukan komputer untuk diprogramkan untuk menentusahkan sama ada ianya boleh dibahagikan kepada 19. Dari itu, bukan saja orang orang yang mempunyai kecekapan saja berkebolehan tentang matematika untuk mengenalinya, bahkan orang orang yang hanya boleh mengira dengan mudah pun dapat mengenal akan asas 19 sistem matematika yang tersimpan didalam Quran.

### CONTOH CONTOHNYA

Satu dari cara terus terang dan aspek yang nyata bagi reka bentuk Quran adalah nombor bagi elemen dan nombor bagi sebutan perkataan perkataan yang utama didalamnya. Beberapa contoh contoh termasuk:

1. Nombor bagi surah surah didalam Quran adalah 114, ataupun  $19 \times 6$ .
2. Total nombor ayat ayat didalam Quran adalah 6,346, ataupun  $19 \times 334$ .
3. Perkataan "Allah" disebut didalam Quran 2,698 kali, ataupun  $19 \times 142$ .
4. Jumlah bagi semua nombor nombor ayat dimana perkataan "Allah" disebut adalah 1188,123 ataupun  $19 \times 6,217$ .

Aspek yang lain bagi reka bentuknya adalah nombor sebutan bagi huruf huruf permulaan diantara permulaan surah surah. Semua huruf huruf permulaan ini disebut disurah surah berkenaan yang dapat dibahagikan kepada 19, apabila dianggapkan sebagai set individu. Contohnya, ada dua surah yang berhurufkan permulaan dengan Q. Nombor sebutan bagi huruf Q disetiap surah surah ini adalah 57 ataupun  $19 \times 3$ .

Ada juga aspek lain bagi reka bentuk yang memerlukan kerja yang lebih kerana melibatkan nombor nombor yang banyak, walaupun operasi ini tidak lain hanyalah campuran ataupun pembahagian yang mudah. Contohnya, jumlah bagi nombor ayat ayat disetiap 114 surah didalam Quran, dicampurkan dengan jumlah bagi setiap satu nombor ayat didalam semua surah surah adalah 339,644 ataupun  $19 \times 17,876$ . Banyak nombor nombor perlu dicampur kesemuanya untuk mendapatkan keputusannya

Jika kamu berfikir untuk mencampurkan ribuan nombor nombor kesemuanya itu adalah suatu tugas yang susah, bagaimana tentang membahagikannya? Aspek reka bentuk ini melibatkan penyusunan nombor nombor semuanya dan dibahagikan dengan 19. Berbalik kepada contoh

yang lalu, jika kita mengambil nombor nombor sama yang diringkaskan, dan meletakkannya bersebelahan, dari mula hingga akhir surah, kita memperolehi 12,692 nombor digit. Nombor digit bagi 12,692 ini sendiri boleh dibahagikan kepada  $19 \times 668$ . Tetapi lebih lagi mustahak, keseluruhan 12,692 nombor digit adalah juga dibahagikan kepada 19. Dengan ini maka untuk meprogramkan komputer diperlukan, kerana operasi begini tentunya mustahil dilakukan dengan perkiraan tangan saja.

## NILAI GEMATRIKAL

Aspek yang lain bagi reka bentuk matematika didalam Quran adalah dengan Menggunakan nilai gematrikal dalam huruf huruf Arab. Nilai gematrikal bagi huruf huruf adalah dengan menggunakan nilai berangka yang ditugaskan kepadanya. Apabila Quran diturunkan, empat belas centuri yang lalu, nombor nombor yang kita ketahui hari ini belum ada lagi. Malahan, ada sebuah universiti yang menerima sistem berangka dimana huruf huruf abjad Arab, Hebru, Aramik dan Greek telah digunakan. Nombor yang ditugaskan kepada setiap huruf telah dianggapkan sebagai nilai gematrikal. Rajah 4 memberikan nilai gematrikal bagi huruf huruf didalam abjad Arab, yang mana telah disusun didalam susunan asal. Susunan bagi huruf huruf abjad Arab dizaman modern ini sedikit berlainan. Juga ditunjukkan diRajah yang sama, huruf huruf romanise yang sama bunyinya dengan huruf huruf abjad Arab telah ditunjukkan dibawah. Fonts yang terang menunjukkan huruf huruf yang mempunyai tekanan suara yang mendalam.

Rajah 4. Nilai gematrikal bagi abjad Arab.

									ب
ي	ط	ح	ذ	و	ه	د	ج	ل	ل
10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
ف	ص	ف	ع	س	ن	م	ل	ك	
100	90	80	70	60	50	40	30	20	
غ	ظ	ض	ذ	خ	ث	ت	ش	ر	
700	900	800	700	600	500	400	300	200	

## FINOMENA YANG SAMA DIDALAM KITAB KITAB YANG TERDAHULU?

Komposisi matematika bagi sebuah kitab mungkin tidak seeklusif Qur'an. buku yang berjodol Studies in Jewish Mysticism (Dan, J. dan Talmage, F.,eds, 1982), ada memberi keterangan yang Rabbi Judah, the Pious, pada 12<sup>th</sup> centuri AD, mengenali asas 19 struktur yang berangka disembahyang pagi. Berikut ini adalah petikan yang diambil dari muka surat 88 dan 89 dari buku tersebut:

Orang orang [Yahudi] diFrance menjadikan adat untuk menambahkan [didalam sembahyang pagi] dengan perkataan perkataan: "Ashrei termimei derekh [diberkati adalah orang orang yang menuju

**kejalan yang benar]," dan Rabbi kita, the Pious, yang dirahmati dengan ingatan, menuliskan yang mereka itu betul betul salah sepenuhnya. Itu semuanya adalah penipuan yang terbesar, kerana adanya sembilan belas kali yang nama Suci telah disebutkan [dibahagian sembahyang pagi]... dan begitu juga kamu akan mendapati perkataan 'Elohim sembilan belas kali dipericope Bagi Ve-'elleh shemot... begitu juga, kamu akan dapati yang Israil telah dipanggil "anak anak" sebanyak sembilan belas kali, dan banyak lagi contoh contoh. Kesemua set set ini adalah kerumitan yang terjalın pada angka sembilan belas, dan tergandung banyak rahsia rahsia dan makna makna yang dapat difahami....**

## KENAPA 19?

**Kod matematika bagi kitab kitab yang bernomborkan 19 membuatkan seorang berfikir tentang kemulian dengan menggunakan nombor 19 daripada nombor yang lain. Disebalik mempunyai pemilikan yang dikaitkan dengan matematika yang unik, dimana ianya adalah nombor utama, nombor 19 mempunyai nilai gematrikal bagi perkataan "SATU" didalam semua bahasa kitab iaitu Aramik, Hebru, dan Arab. Contohnya, dalam bahasa Arab, perkataan "SATU" adalah "WAHD" (disebut Waheed). Mengikut Rajah 4, nilai gematrikal bagi huruf huruf W,A,H,dan D adalah 6,1,8, dan 4, setiap masing masing. Nombor nombor ini jika dicampurkan menjadi 19 ( $6+1+8+4=19$ ).**

**Dari itu, nombor 19 boleh dilihat sebagai tanda yang penting tentang perintah perintah yang pertama didalam semua kitab kitab yang menyatakan Allah hanya SATU.**

## KESIMPULANNYA

**Penemuan struktur matematika diantara kitab kitab dan institut liturgi yang suci telah membawaikan beberapa kesimpulan yang mustahak. Beberapa dari kesimpulan ini telah dinyatakan didalam Studies ini Jewish Mysticism (Ibid., p.92):**

- (1) Tidak ada tolerensi didalam tek sembahyang walaupun seminit, kerana setiap penukaran- walaupun satu huruf- akan merosakkan keharmonian berangka yang terdapat didalam tek....**
- (2) Liturgi menerima rangka bentuk agama dengan keperluan yang baru juga makna yang baru untuk diperlakukan. Dimensi yang cukup baru ini telah dibuat dengan cara begini untuk servis pada sembahyang harian; dan telah berhenti hanya untuk membacakan permintaan bagi mengagungkan Allah dalam formula purba, dan menjadi penyampai kepada peserta peserta yang condong kepada mistik, harmoni mulia. Tiba tiba saja sembahyang sembahyang memperolehi makna dan keperluannya, dimana tidak termimpi tentangnya beribu ribu tahun yang telah berlalu sejak ianya diformulakan.**

**Tek komposisi matematika didalam sebuah kitab dapat digunakan sebagai perkakas yang tulen dan juga sebagai penjaga bagi melindungi dan mengekalkan kitab. Tentunya, mencari kitab yang belum diubahsuaiakan seperti Quran amatlah perlu. Fakta yang sebenar adalah dengan mendapat kesedaran dan terbukti dengan adalanya keajaiban matematikan yang telah diaturkan didalam Quran.**

Berikutnya dari buku ini, para pembaca akan ditunjukkan dengan fakta fizikal, bukannya pendapat. Segala usaha telah dilakukan untuk menentusahkan ketepatannya dari fakta fizikal ini. Bagaimanapun, terpulanglah kepada pembaca untuk menentusahkan berapa yang boleh, dan juga merenungkan tentangnya. Sebenarnya, ini adalah nasihat yang kuat telah diberikan didalam Quran itu sendiri: "Jangan sekali kamu menerima sebarang informasi, melainkan kamu menentusahkannya sendiri. Aku telah memberikan kamu pendengaran, penglihatan, dan akal, dan kamu bertanggungjawab untuk menggunakannya." (17:36).

## Pembukaan Penyataan

Ayat pertama didalam Quran adalah "Dengan Nama Allah yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang." Didalam bahasa Arab, yang berbunyi Bism Allah Al-Rahman Al-Raheem, dan biasa dikenali sebagai Basmalah.

Basmalah sangatlah istimewa dan unik yang mengandungi penubuhan dimana asas 19 didalam Quran yang terdapat pada komposisi matematika. Ianya adalah pembukaan penyataan bagi Quran, dan mengandungi 19 huruf huruf Arab yang tepat sekali. Huruf huruf ini telah ditunjukkan dibawah pada Rajah 5 dengan menggunakan huruf huruf Romanise yang bertepatan dan juga nilai gematrikalnya sekali.

**Rajah 5.19** huruf huruf Arab bagi Basmalah dan berkaitan dengan nilai gematrikalnya.

No. Hurufx2	Arab	Romanise	Nilai Gematrikal
1	Baa'	B	2
2	Siiin	S	60
3	Miim	M	40
4	"Alif	A	1
5	Laam	L	30
6	Laam	L	30
7	H!aa'	H	5
8	"Alif	A	1
9	Laam	L	30
10	Raa'	R	200
11	Haa'	H	8
12	Miim	M	40
13	Nuun	N	50
14	"Alif	A	1
15	Laam	L	30
16	Raa'	R	200
17	H!aa	H	8
18	Yaa'	Y	10
19	Miim	M	40

## REKA BENTUK MATEMATIKA BAGI BASMALLAH

Empat perkataan perkataan dan 19 huruf huruf bagi Basmalah dicampurkan kepada sistem matematika yang mustahil dapat dibentuk oleh manusia. Sistem yang istimewa ini adalah berasaskan kepada nombor dan nilai gematrikal bagi huruf huruf yang mengandungi empat perkataan perkataan Basmallah. Pertama sekali mari kita berikan ringkasan informasi yang kita perlukan untuk mengetahui berkenaan Basmalah diRajah 6 sebelum kita teruskan sistem matematika yang sukar untuk dipercayai ini.

**Rajah 6. Empat perkataan perkataan Basmallah, Nombor bagi huruf huruf Arab disetiap perkataan, dan nilai gematrikalnya.**

No.	Arab	Indo	Hurufx2	Nilai Gematrikal	Total
1	Bism	Dengan Nama	3	2, 60, 40	102
2	Allah	Allah	4	1, 30, 30, 5	66
3	Al-Rahman	Maha Pengasih	6	1, 30, 200, 8, 40, 50	329
4	Al-Raheem	Maha Penyayang	6	1, 30, 200, 8, 10, 40	289
	TOTAL		19		786

Dengan menggunakan data diRajah 5 dan 6, kita akan mendapat asas 19 mengikut fakta matematika:

**FAKTA 1. Basmalah mengandungi 19 huruf huruf Arab.**

**FAKTA 2. Nombor yang berturut turut bagi tiap tiap perkataan dalam Basmalah diikuti oleh nombor bagi huruf huruf dalam keadaan 8 nombor berdigit dimana adalah dibahagikan dengan  $19:1\ 3\ 2\ 4\ 3\ 6\ 4\ 6 = 19 \times 19 \times 36686$ .**

**FALTA 3. Gantikan nombor huruf huruf didalam setiap perkataan diFakta 2 dengan total nilai gematrikal bagi perkataan itu. Lantas, nombor yang berturut turut bagi tiap tiap perkataan diikuti dengan total nilai gematrikalnya, untuk membentukkan 15 nombor digit yang mana boleh dibahagikan dengan 19:**

$$1\ 102\ 2\ 66\ 3\ 329\ 4\ 289 = 19 \times 5801401752331$$

**FAKTA 4. Gantikan total nilai gematrikal bagi tiap tiap perkataan di Fakta 3 dengan nilai gematrikal bagi tiap tiap huruf pada perkataan itu. Umpamanya, nilai gematrikal bagi perkataan pertama, 102 gantinya dengan 2 60 40. Begitu juga, total nilai gematrikal bagi perkataan kedua, 66, digantikan dengan 1 30 30 5, dan seterusnya. Keputusannya adalah 37 nombor digit dimana juga boleh dibahagikan dengan 19:**

$$1\ 2\ 60\ 40\ 2\ 1\ 30\ 30\ 5\ 3\ 1\ 30\ 200\ 8\ 40\ 50\ 4 = 19 \times 66336954226595422109686863843162160$$

**FAKTA 5. Selitkan **nombor yang berturut turut ditiap tiap huruf** didalam Perkataan sebelum nilai gematrikalnya diFakta 4. Sebagai contoh, nilai gematrikal bagi huruf huruf diperkataan pertama adalah 2 60 40, dimana nombor yang berturut turut adalah didalam bentuk **italik**, nilai gematrikalnya berbentuk tebal. Begitu juga, nilai gematrikal bagi huruf huruf pada perkataan kedua adalah 1 30 30 5. Apabila kita selitkan nombor**

yang berturut turut bagi huruf huruf, kita akan mendapat 1 1 2 30 3 30 4 5, dan seterusnya. Apabila kesemua nombor nombor dikumpulkan, keputusannya adalah 56- nombor digit yang mana boleh dibahagikan dengan 19:

$$1 \ 1 \ 2 \ 2 \ 60 \ 3 \ 40 \ 2 \ 1 \ 1 \ 2 \ 30 \ 3 \ 30 \ 4 \ 5 \ 3 \ 1 \ 1 \ 2 \ 30 \ 3 \ 200 \ 4 \ 8 \ 5 \ 40 \ 6 \ 50 \ 4 \ 1 \ 1 \ 2 \ 30 \ 3 \\ 200 \ 4 \ 8 \ 5 \ 10 \ 6 \ 40 = 19 \times 590843895848580686595\dots$$

**FAKTA 6.** Gantikan total nilai gematrikal bagi setiap perkataan diFakta 3 dengan jumlah bagi nilai gematrikal pertama dan akhir huruf didalam perkataan itu. Umpamanya, total nilai gematrikal bagi perkataan pertama, 102 diganti dengan 42. Nombor 42 adalah jumlah bagi 2 dan 40, dimana itu adalah nilai gematrikal bagi pertama dan akhir diperkataan pertama. Begitu juga, nilai gematrikal bagi perkataan kedua adalah 66, digantikan dengan 6, jumlah bagi 1 dan 5. Ulangkan proses ini kepada empat perkataan perkataan dalam Basmalah, kita akan mendapatkan nombor digit-11 yang boleh dibahagikan dengan 19:

$$1 \ 42 \ 2 \ 6 \ 3 \ 51 \ 4 \ 41 = 19 \times 748755339 \ (2+40) \ (1+5) \ (1+50) \ (1+40)$$

**FAKTA 7.** Fikirkan nombor nombor yang digunakan diFakta 2 dan Fakta 3. Sebenarnya Fakta 2, iaitu nombor yang berturut turut bagi tiap tiap perkataan adalah berikut dengan huruf huruf (3,4,6,dan 6) didalam perkataannya. Fakta 3, kita gantikan nombor huruf huruf dengan nilai gematrikal bagi perkataan perkataan (102, 66, 329, dan 289). Sekarang, mengenai kes ini, nombor yang berturut turut bagi tiap tiap perkataan akan diikuti dengan jumlah bagi nombor huruf huruf dan nilai gematrikal bagi perkataan. Dari itu, nombor yang kita gunakan untuk perkataan pertama akan menjadi 105 (3+102). 70 ( 4+66) bagi perkataan kedua, 335 (6+329) bagi perkataan ketiga, 295 (6+289) bagi perkataan keempat. Lantas nombor yang berturut turut bagi tiap tiap perkataan didalam Basmalah adalah diikuti dengan nombor nombor 105, 70, 335, dan 295 setiap masing masing, untuk menjadikan 15 nombor digit yang mana juga boleh dibahagikan kepada 19:

$$1 \ 105 \ 2 \ 70 \ 3 \ 335 \ 4 \ 295 = 19 \times 5817212281805 \ (3+105) \ 4+66) \ (6+329) \ (6+289).$$

**FAKTA 8.** Anggaplah Fakta 2, dimana nombor yang berturut turut bagi tiap tiap perkataan dalam Basmalah adalah berikut dari nombor huruf huruf didalam perkataan. Dalam kes ini, nombor berturut turut bagi tiap tiap perkataan akan diikuti oleh total nombor bagi huruf huruf termasuk perkataan itu (total kumulatif). Sebagai contoh, nombor bagi huruf huruf didalam Basmalah yang empat perkataan -nya adalah 3, 4, 6, dan 6 setiap masing masing. Maka kumulatif bagi total nombor huruf huruf akan menjadi 3 untuk perkataan pertama. 7 (3+4), bagi perkataan kedua 13 (3+4+6) bagi perkataan ketiga dan akhirnya yang berjumlah 19 (3+4+6+6) untuk perkataan yang terakhir. Dari itu, kami menulis nombor nombor yang berturut turut bagi perkataan perkataan dengan dikumulatifkan total nombor bagi huruf huruf untuk dikaitkan dengan perkataan. Keputusannya adalah 10 nombor digit dimana juga boleh dibahagikan dengan 19.

**1 3 2 7 3 13 4 19 = 69858601**

**(3+4) (3+4+6) (3+4+6+6)**

**FAKTA 9.** Fakta ini bersamaan dengan Fakta 8. Dalam kes ini, daripada menggunakan total kumulatif bagi nombor huruf huruf ditiap tiap perkataan, kita bolehlah menggunakan total kumulatif bagi nilai gematrikal untuk huruf huruf yang dikaitkan dengan perkataan. Contohnya, nilai gematrikal bagi huruf huruf didalam empat perkataan perkataan Basmalah adalah 102, 66, 329, dan 289, setiap masing masing. Maka total kumulatif bagi nilai gematrikal untuk huruf huruf ini akan menjadi 102 bagi perkataan pertama. 168 (102+66) bagi perkataan kedua, 497 (102+66+329) bagi perkataan ketiga dan akhirnya 786 (102+66+329+289) untuk perkataan yang terakhir.

Dari itu, kamu tuliskan nombor nombor yang berturut turut bagi perkataan perkataan diikuti dengan total kumulatif nilai gematrikal bagi huruf huruf yang berkaitan dengan perkataan. Keputusannya adalah 16 nombor digit yang boleh dibahagikan dengan 19:

**1 102 2 168 3 497 4 786 = 19 x 58011412367094**

**(102+66) 102+66+329) 102+66+329+289)**

**FAKTA 10.** Nilai gematrikal bagi setiap huruf dengan diikuti oleh nombor yang berturut turut (1 sampai 19) didalam Basmalah untuk membentuk nombor digit 62 yang boleh dibahagikan dengan 19. Nombor nombor yang berturut turutnya telah dicatetkan dengan tebal:

**2 1 60 2 40 3 1 4 30 5 30 5 30 6 5 7 1 8 30 9 200 10 8 11 40 12 50 13 1 14 30 15  
200 16 8 17 10 18 40 19 = 19 x 113696858647647....**

Fakta ini, setiap satu dari empat perkataan perkataan Basmalah menunjukkan nombor nombornya mewakili perkataan perkataan ini. Informasi ini akan menolong untuk memahamkan fakta yang lain.

**FAKTA 11.** Selitkan nombor berturut turut bagi tiap tiap perkataan (1, 2, 3, dan 4) diakhir nombor diFakta 10 sementara simpankan semua nombor nombor yang sama. Keputusannya adalah 66 nombor digit yang boleh dibahagikan dengan 19.

**2 1 60 2 40 3 1 1 4 30 5 30 6 5 7 2 1 8 30 9 200 10 8 11 40 12 50 13  
3 1 14 30 15 200 16 8 17 10 18 40 19 4 = 19 x 1136968584963....**

**FAKTA 12.** Fikirkah nombor nombor diFakta 11, dan gantikan nombor nombor yang berturut turut bagi perkataan perkataan (1, 2, 3, dan 4) dengan nilai gematrikanya 9102, 66, 329, dan 289), sementara simpan semua nombor nombor lain yang sama. Keputusannya adalah 73 nombor digit, juga boleh dibahagikan dengan 19:

**2 1 60 2 40 3 102 1 4 30 5 30 6 5 7 66 1 8 30 9 200 10 8 11 40 12 50 13 329 1 14  
30 15 200 16 8 17 10 18 40 19 289 = 19 x 113696858432.....**

**FAKTA 13.** Sekarang ini mari kita tukarkan posisi nilai gematrikal bagi perkataan perkataan (102, 66, 329, dan 289) diFakta 12, dan letakkannya mendahului perkataan perkataan, daripada mengikutinya. Keputusannya nombornya, juga boleh dibahagikan dengan 19.

**102 2 1 60 2 40 3 66 1 4 30 5 30 6 5 7 329 1 8 30 9 200 10 8 11 40 12 50 13  
329 1 14 30 15 200 16 8 17 10 18 40 19 = 19 x 5379790738.....**

**FAKTA 14.** Bagi setiap perkataan dalam Basmalah, tuliskan seperti berikut:

- a) nombor huruf huruf didalam perkataan,
- b) total nilai gematrikal bagi perkataan,
- c) nilai gematrikal bagi setiap huruf didalam perkataan.

Contohnya, timbangkan tentang perkataan pertama bagi Basmalah. Ianya mempunyai tiga huruf huruf. Total nilai gematrikal bagi huruf hurufnya adalah 102. Nilai gematrikal individu bagi setiap huruf adalah 2, 60, dan 40 setiap masing masing. Dari itu, kita tuliskan 3 102 2 60 40 untuk perkataan pertama, dan seterusnya. Kesemua nombor adalah 48 digit panjang, dan boleh dibahagikan dengan 19. Telah diberikan dibawah untuk setiap perkataan.

**3 102 2 60 40 4 66 1 30 30 5 6 329 1 30 200 8 40 50 6 289 1 30 200 8 10 40 =  
19 x 16327686340....**

**FAKTA 15.** DiFakta 14, sekarang kita tumpukan kepada nombor nombor ini seperti mana kita letakkannya seperti yang lalu. Keputusannya, nombornya masih juga 48 digit panjang, juga boleh dibahagikan dengan 19:

**3 2 60 40 102 4 1 30 30 5 66 6 1 30 200 8 40 50 329 6 1 30 200 8 10 40 289 =  
19 x 17 16 00 15 390...**

**FAKTA 16.** Mari kita wakilkan setiap empat perkataan perkataan bagi Basmalah dengan nombor yang berturut turut untuk huruf huruf didalamnya. Contohnya, perkataan pertama mewakili 123, kerana ia mempunyai tiga hufuf huruf Basmalah. Perkataan kedua diwakili oleh 4567 oleh kerana ianya mengandungi huruf huruf 4, 5, 6, dan 7. Begitu juga, perkataan ketiga mewakili 8910111213, dan perkataan keempat dengan 141516171819, oleh kerana ianya mengandungi 8-13 dan 14-19 setiap masing masing. Jika kita campurkan kesemua empat nombor nombor yang mewakili perkataan perkataan bagi Basmalah, keputusannya adalah 12 nombor digit yang mana boleh dibahagikan dengan 19:

**123 +4567 + 8910111213 + 141516171819 = 150426287722 = 19 x 7917173038**

**FAKTA 17.** Fikirlah nombor nombor yang mewakili setiap perkataan bagi Basmalah diFakta 16. Daripada mencampurkan nombor nombor ini,

kita tuliskan setiap satu, diikuti dengan nombor nombor yang berturut turut bagi perkataan. Contohnya, nombor pertama, 123, dimana mewakili perkataan pertama, diikuti dengan 1. Nombor kedua, 4567, yang mewakili perkataan kedua, diikuti dengan 2, dan seterusnya. Keputusannya sekarang adalah 33 nombor digit, juga dibahagikan dengan 19:

$$\begin{array}{cccccccccccccccccc} 1 & 2 & 3 & 1 & 4 & 5 & 6 & 7 & 2 & 8 & 9 & 10 & 11 & 12 & 13 & 3 & 14 & 15 & 16 & 17 & 18 & 19 & 4 = 19x \\ 64813512047900.... \end{array}$$

**FAKTA 18.** Fakta ini berdasarkan tiga nombor saja. Kita tahu yang Basmalah mengandungi 4 perkataan, 19 huruf huruf dengan total nilai gematrikalnya 786. Sekarang ini, mari kita kumpulkan semua nombor nombor ini. Keputusannya Adalah 6 nombor digit, dan boleh dibahagikan dengan 19:

$$4 \ 19 \ 786 = 19 \times 22094$$

**FAKTA 19.** Basmalah adalah ayat pertama bagi Quran. Ianya mengandungi 19 huruf huruf Arab. 19 huruf huruf ini mempunyai empat perkataan perkataan dengan nombor bagi huruf huruf disetiap perkataan 3, 4, 6, dan 6 setiap masing masing. Berdasarkan informasi ini, mari kita tuliskan 1 untuk nombor ayat, diikuti dengan 19 untuk nombor huruf huruf, dan berikutan dengan 3, 4, 6, dan 6, dan huruf huruf disetiap perkataan bagi Basmalah. Keputusannya adalah 7 nombor digit sebagai berikut:

$$1 \ 19 \ 3466 = 19 \times 19 = 174$$

Sambil kita melihat, nombor ini bukannya satu saja, ataupun dua, bahkan tiga kali dibahagikan dengan 19. Adakah ianya munasabah dengan kerumitan yang sedemikian, yang terjalin disistem matematika yang sungguh sungguh mengagumkan itu hanya secara kebetulan?

**SECARA KEBETULAN ATAUPUN BENTUK REKA YANG SUCI?** Ianya sukar untuk dipercayai tentang empat perkataan perkataan dan 19 huruf huruf bagi Basmalah boleh menghasilkan banyaknya angka penggabungan yang berasaskan kepada nombor 19. Penggabungan ini tidak kelihatan sebarang juga. Ianya amat konsisten. Umpamanya, mari kita lihat epada nombor nombor diFakta 2 keFakta 9. Sebagaimana dapat kamu sedari, nombor nombor diFakta fakta ini adalah dari format yang sama:

$$1 ? 2 ? 3 ? 4 ? = n$$

Nombor nombor 1- 4 mewakili empat perkataan perkataan Basmalah. Soalannya menandakan perwakilan sebarang nombor integer. Menghasilkan nombor "n" adalah dibahagikan dengan 19. Hanya dua kemungkinan untuk diterangkan tentang nombor nombor ini di Fakta 2- 9 yang menciptakan format ini. Satu dari penerangannya adalah bahwa semua ini adalah secara kebetulan. Padahal, keajaiban sedemikian pernah juga terjadi dengan tidak boleh dapat dijelaskan semudah itu, jika memangnya terjadi semuanya itu. Hanya penerangan yang lain bahwa

**Basmalah telah sengaja distrukturkan dalam suatu keadaan yang dapat menghasilkan sistem matematika yang istimewa ini. Marilah kita cadangkan yang manakah boleh memberikan penjelasan yang munasabahar dasarkan teori probabiliti.**

Pertama, apakah probabiliti (kesempatan) bagi komposisi matematika didalam Basmalah disebut sebagai secara kebetulan? Bolehkah kita kompute probabiliti ini? Kalaukah kita boleh, bagaimana? Berdasarkan sangkaan kita disebutkan sebagai secara kebetulan, kita boleh mengambil nombor diFakta 2- 9 secara nombor rawak. Probabiliti bagi beberapa nombor nombor rawak bukan saja suatu format yang biasa, tetapi juga telah menyatukan nombor "n" yang boleh dibahagikan dengan 19, boleh jadi susah untuk dikomputekan melainkan kita mengadakan beberapa cubaan untuk memudahkan masaalahnya. Contohnya, probabiliti yang tertinggi (kesempatan yang terbaik) dapat diperolehi dengan "n" apabila kita menganggapkan yang empat nombor nombor diwakili oleh tanda tanya diatasnya semuanya adalah satu nombor digit (0 - 9). Dalam kes ini, keputusan nombor cna akan mempunyai 8 digit oleh kerana kita tahu yang empat nombor nombor yang lain juga satu digit (1-4). Maka kita bolehlah dengan mudah mengkomputekan probabiliti bagi 8 nombor rawak yang menghasilkan format yang kita inginkan. Marilah kita lihat bagaimana dapat kita lakukan ini. Bayangkan yang kita membeli tiket loteri. Loteri ini memerlukan kita untuk menulis 8 nombor nombor diantara 0 dan 9. Siapa saja yang berpuas hati dengan mengikuti kondisi ini akan memenang jekpot: 1. Nombor pertama mestilah 1. 2. Nombor ketiga mestilah 2. 3. Nombor kelima mestilah 3.4. nombor ketujuh mestilah 4. 5. Semua nombor nombor jika diletakkan sebelah menyebelah mestilah membentuk nombor yang boleh dibahagikan dengan 19.

Keputusan nombor nombor 8 - digit loteri berbeza beza dimana saja dari 00000000 hingga 99999999. Ini bermakna 100 milion mungkin dibiarkan ataupun digabungkan. Berapa kalikah boleh kita mendapat emenangan dengan kondisi yang boleh memuaskan dari beberapa pergabungan ini? Jika kita tahu jawabannya, maka kita tentu boleh menganggarkan probabiliti ataupun besar kemungkinan kita menang loteri itu. Untuk menjawab soalan ini, kita tuliskan untuk memprogramkan komputer melalui setiap nombor dari 0 hingga ke 99,,999,999 dan memastikan semua nombor nombor yang akan dapat memuaskan kondisinya. Program ini hanya boleh ditemukan dengan 527 nombor nombor sedemikian yang bermula dari 10,203,247 ( kemungkinan penggabungan yang pertama) hingga ke 19,293, 949 (penyatuan yang akhir). Dari itu, kemungkinan untuk memenangi loteri ini adalah 527 dari 100 milion ataupun 1 dari 189,753. Berdasarkan informasi ini, kita bolehlah mengatakan yang probabiliti bagi ketepatan fenomena matematika yang dinyatakan diFakta 2, adalah 189,753 kepada Probabiliti bagi fenomena matematika diFakta 2 dan Fakta 3 berlaku dengan secara kebetulan samalah seperti kita memenangi loteri sebanyak dua kali. Untuk memastikan probabiliti bagi kemenangan loteri dua kali ini, kita hanyalah mendarafkan 189,753 dengan 189,753:

$$189,753 \times 189,753 = 36,006,201,109$$

Dilain perkataan, probabiliti bagi fenomena matematika diFakta 2 dan Fakta 3 berlaku dengan secara kebetulan adalah kurang dari 1 dalam 36 bilion. Dalam perbandingan, diCalifornia mencatetkan loteri dimana enam nombor nombor telah diaturkan lebih dari 51, seorang mestilah membeli anggaran 18 milion bagi \$1 untuk menutupi setiap 6-nombor gabungan untuk mendapatkan hadiah terbesar. Dari itu, kemungkinan untuk menang loteri California, adalah 1 dalam 18 milion, lebih baik lagi dari fenomena matematika diFakta 2 dan Fakta 3 yang berlaku dengan secara kebetulan. Sekarang, marilah kita cuba proses yang sama sekali lagi, dan ambil lapan set nombor nombor yang juga akan berkemungkinan dengan kemenangan. Untuk memastikan probabiliti kemenangan loteri sebanyak tiga kali, ataupun probabiliti bagi fenomena matematika diFakta 2, Fakta 3 dan Fakta 4 yang berlaku dengan secara kebetulan, kita darafkan nombor ini 189,753 sebanyak tiga kali

$$189,753 \times 189,753 \times 189,753 = 6,832,284,660,060,777$$

Nombor diatas adalah berdekatan dengan tujuh quadrillion! Jika kita berfikir apakah satu quadrillion itu, kamu tidak bersendiri. Kami terpaksa cari dikamus untuk mendapatkan apa yang berikut dengan trilion. Lantas, hampir 1 dalam tujuh quadrillion probabiliti yang Fakta 2, Fakta 3, dan Fakta 4 akan berlaku dengan secara kebetulan. Sebagaimana dapat kamu lihat, dengan beranggapan hanya tiga dari beberapa fakta fakta matematika, kita akan sedar yang probabiliti bagi angka yang sedemikian berlaku tentang penggabungannya dengan secara kebetulan itu adalah tersangat miniskul. Amat terang sekali yang probabiliti ini akan sampai kepada kosong apabila kita mengambil lebih lagi fakta fakta matematika dalam pertimbangan. Dari itu, akan menjadi suatu ilogikal walaupun kita cadangkan yang komposisi matematika bagi Basmalah adalah tidak lain melainkan penjelasan yang lain bahwa Basmalah telah disengajakan strukturnya dalam mendapatkan keputusan yang tertentu bagi keistimewaan sistem matematika. Boleh juga kita mencadangkan luar dari kemungkinan bagi setiap kerumitan sistem yang dibentuk oleh selain Allah? Semuanya ini boleh diperdebatkan dengan mengikuti sebahagian dari muka surat buku ini. Terpulanglah kepada individu untuk mencatetkan kongklusif mereka dari penyampaian ini .

**TIDAK ADA BASMALAH.** Basmalah mengandungi posisi yang istimewa didalam Quran. Ianya adalah pembukaan penyataan disetiap 114 surah surah didalam Quran, melainkan surah 9. Ketiadaan Basmalah pada surah 9 telah membingungkan manusia dari generasi kegenerasi yang mempelajari Quran selama 14 century. Sebaliknya, banyak teori telah dimajukan untuk menerangkan fenomena ini. Sebaliknya, ini juga adalah sebahagian dari komposisi matematika yang amat rumit penubuhannya kepada Quran. Oleh kerana Quran mengandungi 114 (19 x 6) surah surah, ketiadaan Basmalah dari surah 9 menjadikan total Basmalah 113 didalam Quran, nombor yang tidak boleh dibahagikan dengan 19. Bagaimana pun, bila kita mulakan mengira dari surah 9, kita telah dapati bahwa Basmalah yang tiada itu telah digantikan, genap dari 19 surah surah mula dari surah 9 sampai kesurah 27. Surah ini mempunyai dua Basmalah, satu ipermulaan

dan yang satu lagi ini Ayat 30. Lantas, total nombor Basmalah didalam Quran kembali menjadi 114, ataupun  $19 \times 6$ , kerana adanya lebih dari satu Basmalah disurah 27. Bukan saja ketiadaan Basmalah digantikan setelah jarak 19 surah dari surah 9 kesurah 27, malahan Basmalah yang ditemukan diayat 30 disurah 27 kalau dicampurkan menjadi 57 ( $27 + 30$ ), ataupun  $19 \times 3$ . Ini amatlah istimewa sekali, dan menunjukkan kita bagaimana seluruh Quran adalah seperti Jigsaw puzzle yang berkepingan dicantumkan semua didalam 19 asas sistem matematika. Perkaitan diantara ketiadaan Basmalah dan ektra Basmalah disurah 27 membawa kita dengan tidak disengajakan telah mengenali reka bentuk matematika bagi Quran. Jika kita campurkan nombor nombor yang bermula dari Surah 9 (yang tiada Basmalah) hingga keSurah 27 (yang mempunyai ektra Basmalah), totalnya adalah 342 ( $9 + 10 + 11 \dots hingga ke 27 = 342$ ). Total ini boleh dibahagikan dengan 19. Bagaimana pun, sepatutnya demikian, oleh kerana jumlah bagi sebarang 19 nombor yang berturut turut adalah dibahagikan dengan 19. Bagaimana pun, apa yang menyebabkannya istimewa adalah jika kita kira nombor perkataan perkataan Arab dari Basmalah yang pertama diSurah 27 hingga kedua Basmalah diayat 30 disurah yang sama, kita dapati totalnya adalah sama seperti nombor diatas, 342, ataupun  $19 \times 18$ . Ringkasan bagi fakta fakta matematika ini talah dibentangkan dibawah:

**FAKTA 20.  $114 (19 \times 6)$  Basmalah didalam Quran.**

**FAKTA 21. 19 surah surah dari tiada Basmalah disurah 9 hingga keektra Basmalah yang ditemui diSurah 27 (termasuk kedua dua surah sekali).**

**FAKTA 22. Ektra Basmalah diketemu di Surah 27, ayat 30. Dua nombor nombor ini apabila dicampurkan menjadi 57, ataupun  $19 \times 3$ .**

**FAKTA 23. Nombor bagi perkataan perkataan Arab dari Basmalah pertama diSurah 27 hingga kedua Basmalah diayat 30 dalam surah yang sama adalah 342, ataupun  $19 \times 18$ . Kita akan mendapat nombor yang sama jika kita campur kan semua nombor nombor surah dari Surah 9 (yang tiada Basmalah) hingga keSurah 27.**

**FENOMENA YANG UNIK.** Sepertimana yang telah dicatatkan pada mula lagi, setiap surah didalam Quran bermula dengan Basmalah, melainkan Surah 9. Bagaimana pun, tidak ada Basmalah yang ditugaskan sebagai nombor ayat, melainkan diSurah 1 dimana Basmalah dikira sebagai ayat 1. Namun demikian, Basmalah yang tidak bernombor adalah sebahagian dari Quran. Faktanya adalah Basmalah yang bukan dari golongan nombor ayat itu juga adalah sebahagian dari komposisi matematika bagi Quran. Untuk mendemonstrasikan perkara ini, kami kirakan setiap Basmalah yang tidak bernombor sebagai kosong supaya dapat dimasukkan didalam kajian kita.

**FAKTA 24. Mari kita gabungkan (satukan) nombor surah dengan nombor ayat dimana Basmalah disebutkan, disetiap 114 Basmalah didalam Quran, dan campurkan semua gabungan nombor nombor. Konsep bagi gabungan nombor nombor ini akan di terangkan dibawah bersama sama dengan contoh contoh. Basmalah yang pertama disebut diSurah 1, Ayat 1. Gabungan nombor untuk Basmalah ini adalah 11 terdapat dengan**

meletakkan dua nombor nombor (1 dan 1) bersama sama. Basmalah kedua disebut diSurah 2, Ayat 0. Gabungan nombor untuk Basmalah ini adalah 20. Jika kita campurkan kedua dua nombor nombor yang bergabung ini, 11 dan 20, kita akan mendapat 31. Kita teruskan proses ini bagi tiap tiap Surah. Kita tinggalkan Surah 9 oleh kerana ianya tidak mempunyai Basmalah. Sebaliknya, kita masukkan Surah 27 dua kali kerana ianya mempunyai dua Basmalah disurah ini; satu diAyat 0, dan satu lagi diAyat 30. Nombor nombor gabungan untuk surah ini adalah 270 dan 2730, mewakili Dua Basmalah didalam surah ini. Basmalah yang akhir disebut diSurah 114, Ayat 0. Gabungan nombor untuk Basmalah ini adalah 1140. Dengan mencampurkan semua 114 nombor nombor yang bergabung, kita mendapat totalnya 68,191 ataupun  $19 \times 3,589$ . Proses ini telah didemonstrasikan diRajah 7.

**Rajah 7. Sistem matematika tentang pencampuran bagi nombor nombor yang bergabung, surah dan nombor ayat dimana 114 Basmalah desebutkan.**

No.Surah	Basmalah No. Ayat	No. Gabungan
1	1	11
2	0	20
3	0	30
--	--	--
--	--	--
--	--	--
8	0	80
10	0	100
--	--	--
--	--	--
27	0	270
27	30	2730
--	--	--
--	--	--
112	0	1120
113	0	1130
114	0	11440
<b>TOTAL</b>		<b><math>68191 = 19 \times 3589</math></b>

Apa yang menyebabkan istimewa berkenaan fenomena diatas adalah bahwa asas -19 matematika mempunyai perhubungan yang benar juga apabila kita ulangkaan proses yang sama dengan menggunakan hanya nombor surah surah yang ganjil dan genap. Total keputusan untuk surah surah yang bernombor ganjil adalah 35, 131 ataupun  $19 \times 1,849$ . Total bagi surah surah yang bernombor genap pula adalah 33,060 ataupun  $19 \times 1,740$ .

**EMPAT PERKATAAN PERKATAAN BAGI BASMALAH**  
kekerapan Sebutan bagi setiap (perkataan Arab) perkataan Basmalah dikeseluruh Quran (termasuk Basmalah Basmalah yang tidak bernombor) kerana konsistennya apabila dibahagikan dengan 19. Perkataan perkataan ini adalah ISM, ALLAH, AL-RAHMAN dan AL-RAHEEM. Dalam bahasa

**Indo/Malay maknanya adalah NAMA, ALLAH, YANG MAHA PENGASIH, lagi MAHA PENYAYANG, setiap masing masing. Perhatikan yang kita telah menggunakan ISM (Nama) sebagai perkataan Pertama Basmalah, daripada perkataan BISM (Dengan nama). Dalam perkataan lainnya, kita telah menggunakan akar perkataan dengan tidak menggunakan prefik B (Dengan Nama) dalam perkiraan ini. Rajah 8 dibawah menunjukkan ringkasan Bagi fakta fakta yang berdasarkan nombor sebutan bagi perkataan perkataan Basmalah.**

**Rajah 8. Empat perkataan perkataan bagi Basmalah dan nombor sebutannya didalam Quran.**

No. Perkataan	Per. Arab	Indo / Malay	No. Sebutan
1	Ism	Nama	19
2	Allah	Allah	2698 (19 x 142)
3	Al-Rahman	Maha Pengasih	57 (19 x 3)
4	Al-Raheem	Maha Penyayang	114 (19 x 6)

Sekarang, marilah kita menyenaraikan ringkasan fakta fakta diRajah 8 dengan fakta fakta yang ditambahkan untuk menjadikan sistem matematika didalam Quran lebih lagi kuat:

**FAKTA 25. Perkataan pertama didalam Basmalah. ISM (Nama), disebut didalam Quran genap 19 kali. Ayat ayatnya dimana perkataan ini disebut telah diberikan diRajah 9.**

**FAKTA 26. Dengan menggunakan informasi diRajah 9, marilah kita tuliskan nombor surah diikuti dengan nombor ayat dimana perkataan ISM (Nama) disebut pada setiap satu dari sebutannya sebanyak 19 kali dengan tidak diulangkan nombor surahnya jika ianya mempunyai lebih dari satu ISM didalam surah itu. Keputusan nombornya adalah 58 digit dan dibahagikan dengan 19. Ditunjukkan dibawah.**

5 4 6 118 119 121 138 22 28 34 36 40 49 11 55 78 56 74 96 69 52 73 8 76 25 87  
1 15 96 1 = 19 x 2874305890111...

**Rajah 9. Surah dan nombor nombor ayat dimana perkataan ISM (Nama) disebut didalam Quran.**

No.	No. Surah	No. Ayat
1	5	4
2	6	118
3	6	119
4	6	121
5	6	138
6	22	28
7	22	34
8	22	36
9	22	40
10	49	11
11	55	78

12	56	74
13	56	96
14	69	52
15	73	8
16	76	25
17	87	1
18	87	15
19	96	1

**FAKTA 27.** Perkataan ISM (Nama) dengan prefik B (Dengan) menjadikan perkataan BISM (Dengan Nama). Perkataan ini disebut didalam Quran dengan ejaan ini hanya 3 kali: Surah 1, Ayat 1; Surah 11, Ayat 41 dan Surah 27 Ayat 30. Jika kita campurkan nombor sebutan bagi perkataan ini (3), dengan nombor nombor surah surah dan ayat ayat dimana perkataan yang telah ditemukan, totalnya sama genap dengan nombor surah surah didalam Quran.

$$3 + 1 + 1 + 11 + 41 + 27 + 30 = 114 \text{ (} 19 \times 6 \text{)}$$

**FAKTA 28.** Perkataan kedua bagi Basmalah, ALLAH, telah disebutkan didalam Quran sebanyak 2,698 (19 x 142) kali.

**FAKTA 29.** Nombor nombor bagi ayat ayat dimana perkataan ALLAH disebut campurkan sampai 118,123, ataupun  $19 \times 6,217$ . Untuk membenarkan ini, kita bermula dari permulaan Quran, dan periksa ayat untuk sebutan perkataan "Allah". Jika "Allah" telah disebutkan diayat itu, sama ada satu ataupun lebih dari satu, maka kita campurkan nombor ayat untuk mendapatkan totalnya.

**FAKTA 30.** Perkataan ketiga bagi Basmalah, AL-RAHMAN (Yang Maha Pengasih), telah sebutkan didalam Quran sebanyak 57 (19 x 3) kali.

**FAKTA 31.** Keempat dan akhir perkataan bagi Basmalah, AL-RAHEEM (Yang Maha Penyayang), telah disebut didalam Quran sebanyak 114 (19 x 6) kali.

## KORELASI DENGAN MEATRIBUT UNTUK ALLAH.

Ada 400 atribut (nama) untuk Allah disebutkan didalam Quran. Professor Cesar Majul (1983) memerhatikan tentang nilai gematrikal bagi atribut, dan pertemuannya ialah dengan mengatakan hanya empat atribut bagi Allah dimana nilai gematrikalnya dibahagikan dengan 19. Ringkasannya diRajah 10 dibawah.

**Rajah 10.** Atribut (nama) bagi Allah yang mana nilai gematrikalnya boleh dibahagikan dengan 19.

Atribut bagi Allah	Nilai Gematrial
1. Waheed (Satu)	19
2. Zul Fadl Al-'Azim (Limpah Kurnia Yang Tidak Terhad)	2698 (19 x 142)

3. Majid (Gemilang)	57 (19 x 3)
4. Jaami(Yang Memerintah, Yang Mengumpulkan, Yang Menyunting)	114 (19 x 6)

Kita dapat melihat dari Rajah 8 dan Rajah 10 diatas, adalah atribut kepada Allah yang nilai gematrikalnya boleh dibahagikan dengan 19 kebetulan tepat berkaitan dengan kekerapan sebutan bagi Basmalah diempat empat perkataan. Marilah kita ringkaskan fakta-fakta matematika ini :

**FAKTA 32.** Perkataan pertama Basmalah, ISM (Nama), disebut didalam Quran sebanyak 19 kali, dan nombor 19 mewakili atribut untuk Allah WAAHED (Satu). Nilai gematrikal bagi empat huruf huruf Arab didalam perkataan WAAHED adalah 6, 1, 8, dan 4. Nombor nombor ini dicampurkan menjadi 19.

Lantas,  $6 + 1 + 8 + 4 = 19$  WAAHED (Satu).

**FAKTA 33.** Perkataan kedua bagi Basmalah, ALLAH disebut didalam Quran sebanyak 2,698 ataupun  $19 \times 142$  kali. Dan nombor 2,698 mewakili atribut untuk ZUL FADL AL-'AZIM (Limpah Kurnia Yang Tidak Terhad). Nilai gematrikal bagi 13 huruf huruf Arab ini atribut kepada Allah ialah 700, 6, 1, 30, 80, 800, 30, 1, 30, 70, 900, 10, dan 40. Nombor nombor ini dicampurkan menjadi 2,698. Lantas,

$700 + 6 + 1 + 30 + 80 + 800 + 30 + 1 + 70 + 900 + 10 + 40 = 2698$  ( $19 \times 142$ ) = ZUL FADL AL-'AZIM (Limpah Kurnia Yang Tidak Terhad)

**FAKTA 34.** Perkataan ketiga bagi Basmalah, AL-RAHMAN (Yang Maha Pengasih) disebut didalam Quran sebanyak 57 ataupun  $19 \times 3$  kali, dan nombor 57 mewakili atribut Allah MAJID (Gemilang). Nilai gematrikal bagi empat huruf huruf Arab didalam perkataan Arab MAJID ialah 40, 3, 10, dan 4. Nombor nombor ini apabila dicampurkan menjadi 57. Lantas,

$40 + 3 + 10 + 4 = 57$  ( $19 \times 3$ ) = MAJID (Gemilang)

**FAKTA 35.** Keempat dan akhir bagi perkataan Basmalah, AL-RAHEEM (Yang Maha Penyayang), disebut didalam Quran sebanyak 114 ataupun  $19 \times 6$  kali, dan nombor 114 mewakili atribut Allah JAAMI (Yang Memerintah, Yang Mengumpul Yang Menyunting). Nilai gematrikal bagi empat huruf huruf Arab didalam perkataan JAAMI ialah 3, 1, 40 dan 70. Nombor nombor ini apabila dicampurkan menjadi 114. Lantas,  
 $3 + 1 + 40 + 70 = 114$  ( $19 \times 6$ ) = JAAMI (Memerintah, Mengumpulkan, Menyunting)

**KESIMPULANNYA:** Ketiga atribut bagi Allah, Majid ataupun Gemilang Telah diberikan diFakta 34 juga ditujukan kepada Quran (Quran 50:1). Berasaskan ini, kita akan dapat membuat kesimpulan berikut dari ringkasan fenomena yang istimewa diFakta 30-35 dan semua fakta-fakta matematika lain yang ditunjukkan dimuka surat ini: pengarang Quran

**adalah yang Satu yang Mempunyai Limpah Kurnia Yang Tidak Terhad,  
yang mengumpulkan Quran ini menjadi 114 surah surah.**

Lantas, Quran yang mempunyai angka kod yang rumit ini berasaskan nombor 19 bermula dari ayat pertama dengan pembukaan penyataannya, Basmalah, telah menunjukkan kepada pembaca bahwa Quran pada dasarnya dia telah membaca perkataan Allah. Bagaimana pun, apa yang telah ditunjukkan kepada kamu hanyalah sebahagian kecil dari pecahan tentang keluasan yang tidak dapat diperikan, untuk mengaturkan sistem matematika ini dengan secara teliti dimana tidak dapat melebihi semua cara untuk mengakhiri Quran. Seterusnya, kita akan membincangkan tentang keistimewaan sistem ini yang berhubungkait dengan surah pembukaan didalam Quran.

## **MUKJIZAT MATEMATIKA DIDALAM QURAN**

### **PENGAKUAN**

Segala puji dan terima kasihku kepada Allah yang telah mengizinkan aku bekerja untuk projek ini. Aku sangat sukacita dapat mengiktiraf kerja Dr. Rashad Khalif yang telah menemukan kewujudan asas 19 bagi sistem matematika didalam Quran. Melalui Kesungguhanya dan penggalakannya sebelum beliau terbunuh pada tanggal 31 Jan, 1990, ramai individu individu mula menyelidik tentang sistem matematika didalam Quran. Berdasarkan penyelidikan ini, beberapa individu individu telah dirahmati dengan penemuan dibahagian bahagian yang berlainan berkenaan sistem ini dengan izin Allah. Aku ingin mengucapkan terima kasih kepada Professor Cesar Majul dan Saudara Sharif dari Mesir kerana sumbangan mereka kepada perkembangan yang sangat berharga ini.

Bagi penolong penyuntingnya pula, aku amat terhutang budi kepada individu individu yang berikut ini: Gatut Adisoma, Danna Arik, Douglas Brown, Shakira Karipineni, Lydia Kelly, Lisa Spray, dan banyak lagi yang berada diTucson. Semoga Allah merahmati mereka semua.

Rujukan kepada Dan, J, dan Tallmage, F., eds, (1982), STUDIES INI JEWISH MYSTICISM, Association bagi Jewish Studies, Cambridge, Massachusetts.

Khalifa R., (1973), MUKJIZAT DIDALAM QURAN:Significance of the Mysterious Alphabets, Islamic Productions, St. Louis, Missouri.

Khalifa R., (1981), COMPUTER SPEAKS: God's Message to the World, Renaissance Productions, Tucson, Arizona.

Khalifa R., (1982), QURAN: Visual Presentation of the Miracle, Islamic Productions, Tucson, Arizona.

Khalifa R., (1989), The Final Testament, Islamic Productions, Tucson, Arizona.

Khalifa R., (1983), The Names of Allah in Relation to the Mathematical

**Structure Of Quran, Pamphlet, Islamic Productions, Tucson, Arizona.**