

# Dennis Ritchie

**Alfian Muhammad**

[alfian\\_m@hotmail.com](mailto:alfian_m@hotmail.com)

## **Lisensi Dokumen:**

Copyright © 2003-2006 IlmuKomputer.Com

Seluruh dokumen di IlmuKomputer.Com dapat digunakan, dimodifikasi dan disebarkan secara bebas untuk tujuan bukan komersial (nonprofit), dengan syarat tidak menghapus atau merubah atribut penulis dan pernyataan copyright yang disertakan dalam setiap dokumen. Tidak diperbolehkan melakukan penulisan ulang, kecuali mendapatkan ijin terlebih dahulu dari IlmuKomputer.Com.



Dennis Mc Allistair Ritchie bersama Ken Thompson membuat bahasa yang paling terkenal di dunia komputer menyaingi bahasa inggris di dunia real. Bahasa itu adalah bahasa C.

Dennis M Ritchie lahir ditengah perang dunia ke 2 pada tanggal 9 September 1941 di Bronxville NewYork. Lulus dari Harvard thn 1963 dalam bidang Fisika dan melanjutkan pendidikan di HARvard hingga meraih gelar Ph.D di bidang Matematika.(Perlu diketahui bahwa orang jenius dalam bidang science biasanya suka matematika)

Setelah lulus dari Harvard ,Dennis Ritchie bergabung dengan laboratium paling terkenal di dunia( Bell Labs) padatahun 1963 mengikuti jejak ayahnya Alistair E.Ritchie. Tak lama setelah bergabung dengan lab ini , ia segera memberi konstribusi dalam project Multics yang merupakan proyek kerjasama antara Bell Labs ,MIT dan General Electrics dengan membantu menuliskan Compiler bahasa BCPL(Basic Combined Programming Language)untuk mesin Multics. Kemudian ia membantu Ken Thompson dalam pembuatan sistem operasi UNIX(salah satu OS selain Windows dan Linux) .

Bahasa C inilah fondasi dalam pembuatan Unix. Bahasa C ini merupakan pengembangan dari bahasa B yang dibuat oleh Ken thompson dengan penambahan beberapa data type dan syntax baru kedalamnya oleh Dennis Ritchie .



Ia bersama Ken Thompson banyak menerima penghargaan dari berbagai organisasi seperti ACM Software Award , U.S National Medal of Technology atas konstribusinya dalam dunia komputer ini. Hingga saat inipun Bahasa C merupakan bahasa paling banyak digunakan oleh programmer.

## **Referensi**

- <http://cm.bell-labs.com/cm/cs/who/dmr/bigbio1st.html>
- <http://www.bell-labs.com/history/unix/ritchiebio.html>

## Biografi dan Profil



**Alfian Muhammad.** Lulusan SMU Insan Cendekia Serpong dan pernah mengecap pendidikan TPB di ITB selama satu semester. Pengagum Habibie ini masih belajar di Toyota National College tingkat 4 jurusan Informatika. Sebenarnya ia lebih cenderung ke bidang pertanian daripada bidang komputer. Tetapi karena berbagai alasan akhirnya memilih informatika. Salah satunya adalah kemalasannya untuk mencangkul. Cita citanya adalah membuat usaha pertanian dengan menggunakan komputer dan robot sehingga tidak perlu capek capek mengurus tanaman.

Informasi lebih lanjut tentang penulis ini bisa didapat melalui:

Email: [alfian\\_m@hotmail.com](mailto:alfian_m@hotmail.com)

## Tulisan di IlmuKomputer.Com

1. [Tokoh-Tokoh Ilmu Komputer: Dennie Ritchie](#)
2. [Tokoh-Tokoh Ilmu Komputer: Donald Knuth](#)