



**UNIVERSITAS INDONESIA**  
*veritas, probitas, iustitia*

**Ir. Muhamad Asvial, M.Sc, Ph.D**

Pria kelahiran Bukittinggi, Sumatera Barat pada 6 April 1968 ini menekuni bidang sistem satelit dan komunikasi *mobile*, baik pada terestrial maupun jaringan sistem satelit *mobile* termasuk layanan komunikasi *broadband* dan segala aplikasinya. Selain menekuni bidang tersebut, Muhammad Asvial juga menggeluti bidang regulasi telekomunikasi dan aktif dalam usaha membangun dan mengembangkan komunitas di bidang *Information and Communication Technology* (ICT).

Gelar sarjana diperolehnya dari Fakultas Teknik Universitas Indonesia pada tahun 1993. Selanjutnya ia melanjutkan studi S2 di *Keio University*, Jepang, dan lulus pada tahun 1998. Kemudian pada tahun 2003 berhasil menyelesaikan pendidikan S3 di University of Surrey, United Kingdom.

Selama mengabdikan sebagai dosen di Departemen Teknik Elektro FTUI sejak lulus S1 tahun 1993, puluhan *paper* ilmiah telah dipublikasikan baik di forum nasional dan internasional. Tercatat pernah dua kali mendapatkan penghargaan dari Universitas Indonesia atas hasil penelitian yang dipublikasikan di Jurnal Internasional, tepatnya pada tahun 2005 dan 2007. Prestasi lainnya ditingkat internasional adalah sebagai dosen tamu di University Duisburg Essen, Jerman, pada tahun 2005/2006, dan pernah pula menjadi dosen tamu di Keio University, Jepang pada tahun 2006 dan juga sebagai *invited speaker* pada acara *Workshop on the Establishment of an Integrated International Program in Association of the Graduate School of Natural and Technology*, Chiba University, Jepang, pada Desember 2006.