

**TEKS UCAPAN PUAN FADILAH BAHARIN,  
KETUA PENGARAH JABATAN STANDARD  
MALAYSIA**

**DI MAJLIS PENYAMPAIAN SIJIL AKREDITASI  
SKIM AKREDITASI MAKMAL MALAYSIA (SAMM)  
BERDASARKAN STANDARD MS ISO/IEC 17025:2005**

**30 JANUARI 2014, BERTEMPAT DI MIMOS BERHAD,  
KUALA LUMPUR**

---

**YBhg. Datuk Abdul Wahab Abdullah**

President & Ketua Pegawai Eksekutif,  
MIMOS Berhad

Para tetamu jemputan, tuan-tuan dan puan-puan  
sekalian,

Assalamualaikum wa rahmatullahi wa  
baraakatuh dan Salam sejahtera.

YBhg. Datuk/ tuan-tuan dan puan-puan,

Terlebih dahulu, saya ingin mengucapkan  
setinggi-tinggi tahniah kepada warga *Software  
Testing Laboratory* MIMOS Berhad atas usaha  
dan komitmen yang diberikan sehingga berjaya  
mendapat akreditasi Skim Akreditasi Makmal  
Malaysia atau singkatannya SAMM, berdasarkan  
Standard Malaysia, MS ISO/IEC 17025:2005  
iaitu *General Requirements for the Competence  
of Testing and Calibration Laboratories* daripada  
Jabatan Standard Malaysia (Standards Malaysia)  
pada Disember 2013.

Untuk makluman YBhg. Datuk', tuan-tuan dan  
puan-puan, makmal ini merupakan makmal

pertama yang diakredit di bawah skop pengujian perisian oleh Standards Malaysia.

Tahniah diucapkan kepada warga *Software Testing Laboratory*.

Makmal ini juga merupakan makmal kedua MIMOS yang telah diakredit oleh Standards Malaysia selepas makmal *Reliability Lab*.

YBhg. Datuk/ tuan-tuan dan puan-puan,

Di pagi yang berbahagia ini, izinkan saya menerangkan secara ringkas peranan dan tanggungjawab Standards Malaysia.

Standards Malaysia merupakan sebuah Jabatan di bawah Kementerian Sains, Teknologi dan Inovasi.

Jabatan ini telah ditubuhkan pada bulan Ogos 1996 di bawah Akta Standard Malaysia 1996. Peranan utama kami adalah untuk membangunkan Standard Malaysia (MS) dan untuk menggalakkan penggunaannya.

Di samping itu, kami juga merupakan Badan Akreditasi Kebangsaan yang bertanggungjawab untuk memberi akreditasi kepada badan penilaian pematuhan (*conformity assessment bodies*) seperti makmal pengujian dan penentukuran atau kalibrasi, badan-badan pensijilan dan badan-badan pemeriksaan.

Sebagai Badan Standard dan Akreditasi Kebangsaan, Standards Malaysia telah membuat pelaburan yang besar dalam aktiviti standard dan akreditasi yang berkaitan, mengadakan promosi dan program-program kesedaran mengenai

kepentingan dan faedah berkaitan standard dan akreditasi.

Selain itu, saya juga mengalu-alukan dan menghargai sebarang bentuk program *outreach* dan aktiviti promosi yang dijalankan oleh sektor swasta bagi kumpulan sasaran tertentu ataupun industri.

YBhg. Datuk/ tuan-tuan dan puan-puan,

Sehingga kini Standards Malaysia telah mengakredit sejumlah 626 buah makmal bagi pelbagai jenis pengujian semenjak skim akreditasi makmal diperkenalkan di negara ini pada tahun 1987.

Jumlah ini dijangka akan meningkat seiring dengan kepesatan pembangunan Negara.

Pada tahun lepas, sebanyak 61 makmal dan badan pensijilan telah mendapat akreditasi Standards Malaysia.

YBhg. Datuk/ tuan-tuan dan puan-puan,

Standards Malaysia juga telah menjalankan lebih 600 penilaian (*assessment/audit*) ke atas makmal dan badan pensijilan sepanjang tahun 2013. Peningkatan yang besar ini membuktikan bahawa kesedaran mengenai kepentingan akreditasi semakin meningkat.

Bagi menyokong aktiviti akreditasi ini, Standards Malaysia telah melantik lebih dari 200 orang penilai dari pelbagai bidang bagi membolehkan penilaian yang dilaksanakan menepati keperluan teknikal yang digariskan.

Dengan mengambilkira perkembangan semasa, Standards Malaysia akan terus mengembangkan skop-skop akreditasi yang ditawarkan.

YBhg. Datuk,/Tuan-tuan/Puan-puan,

Ingin saya menarik perhatian bahawa dengan pematuhan kepada MS ISO/IEC 17025, sesebuah makmal itu diakui mempunyai kompetensi dalam aktiviti pengujian dan pengurusan kualiti dan dapat memberikan keputusan pengujian yang diyakini serta kredibel.

Justeru itu, keyakinan klien atau pengguna terhadap perkhidmatan pengujian yang diberikan oleh makmal akan meningkat. Ini sudah tentunya akan memberikan kelebihan kepada makmal tersebut kerana makmal yang mempunyai kepakaran dan kebolehan teknikal akan menjadi

pilihan, sekali gus dapat mengurangkan risiko perkhidmatan pengujian yang tidak tepat.

Seperti kita semua sedia maklum, kos dan masa untuk pengujian semula akan meningkat jika pengujian tidak dijalankan dengan betul dan memenuhi kehendak-kehendak standard yang digunapakai.

YBhg. Datuk/ tuan-tuan dan puan-puan,

Skim-skim akreditasi Standards Malaysia juga telah memberikan faedah kepada industri dan pengguna iaitu dari segi penjimatan kos di mana kedua-dua pihak berasa terjamin terhadap produk yang dikehendaki sama ada daripada segi kualiti ataupun keselamatan.

Di sinilah Standards Malaysia selaku Badan Akreditasi Kebangsaan akan terus memainkan peranannya dengan melaksanakan proses penilaian yang telus bagi memantau kebolehupayaan dan prestasi makmal secara berterusan.

Sukacita saya maklumkan di sini bahawa Standards Malaysia beroperasi berdasarkan prosedur yang dipersetujui di peringkat antarabangsa di mana tahap profesionalisme dan integritinya adalah dikawal dan dipantau.

YBhg. Datuk/ tuan-tuan dan puan-puan,

Bagi memperluaskan pengiktirafan di peringkat antarabangsa, satu mekanisma yang dikenali sebagai Perjanjian persefahaman pelbagai hala atau *Mutual Recognition Arrangement* (MRA)

dilihat sebagai satu proses yang berkesan dan menjimatkan kos. MRA yang telah ditandatangani oleh Standards Malaysia di bawah *Asia Pacific Laboratory Accreditation Cooperation* (APLAC) membolehkan penerimaan hasil keputusan ujian makmal yang telah mendapat akreditasi diiktiraf oleh badan-badan akreditasi negara lain di dalam perjanjian tersebut.

YBhg. Datuk, tuan-tuan dan puan-puan,

Saya percaya warga makmal *Software Testing Laboratory* akan lebih yakin, dalam menghasilkan laporan pengujian yang mempunyai status diakreditasi, kerana setiap prosedur, kaedah dan peralatan yang digunakan oleh mereka telah dinilai dan diiktiraf, oleh Standards Malaysia.

YBhg. Datuk/ tuan-tuan dan puan-puan,

Saya sekali lagi ingin mengucapkan syabas dan tahniah di atas pengiktirafan ini dan berharap semoga makmal *Software Testing Laboratory* MIMOS Berhad terus mengekalkan pengiktirafan ini serta seterusnya menjadi contoh kepada makmal-makmal lain di Malaysia.

Akhir sekali, saya mengucapkan terima kasih kepada MIMOS Berhad kerana telah menjemput saya ke majlis ini bagi menyampaikan sijil akreditasi kepada makmal ini.

Sekian, terima kasih.