



Perisian Bahasa Isyarat e-MySQL & MyKOD diiktiraf

Dua Perisian Bahasa Isyarat Malaysia (eMySQL) dan *Malaysian Text Translator for Kod Tangan bahasa Melayu (MyKOD)* yang dibangunkan di bawah projek penyelidikan pensyarah Fakulti Sistem Komputer& Kejuruteraan Perisian (FSKKP), Dr. Mazlina Abdul Majid telah diiktiraf oleh Sekolah Pendidikan Khas Indera Mahkota II untuk dijadikan alat bantu mengajar pelajar-pelajar cacat pendengaran di sekolah tersebut.

Upacara penyerahan eMySQL dan MyKOD dihadiri oleh Guru Besar Sekolah Pendidikan Khas, Indera Mahkota II, Kamariah M Yusof dan Penolong Pengarah & Ketua Unit Pendidikan Khas Pahang, Ropizalhazri Ismail pada 22 Oktober 2015 yang lalu.

Menurut Dr. Mazlina, eMySQL dan MyKOD adalah perisian pembelajaran bahasa isyarat berkonsep multimedia yang boleh

dicapai melalui laman sesawang, CD dan Thumb-drive.

“Idea ini tercusus kerana pembelajaran secara interaktif masih belum diberi penekanan di kalangan pelajar yang kurang upaya di Malaysia,” katanya.

Katanya, perisian ini adalah alternatif ke arah pembelajaran bahasa Isyarat yang berimpak tinggi kerana ianya berpotensi meningkatkan prestasi pembelajaran pelajar yang cacat pendengaran dari segi fokus, latihan dan pembelajaran sendiri.

Tambah beliau, perisian ini bukan sahaja sebagai alat bantu mengajar kepada para guru dan pelajar tetapi juga kepada ibu bapa untuk berkomunikasi dengan anak yang cacat pendengaran.

Menurut Ropizalhazri, beliau sangat berpuas hati dengan eMySQL dan MyKOD kerana ia telah diterima baik oleh pelajar dan guru.

“Keistimewaan kedua-dua perisian ini adalah ia telah dibangunkan mengikut silibus bahasa Isyarat yang telah diiktiraf oleh Kementerian Pelajaran Malaysia (KPM),” katanya.

Beliau berharap usaha UMP dalam memindahkan kepakaran ilmu para pensyarahnya kepada Sekolah Pendidikan

Khas diteruskan bukan hanya di Pahang tetapi di seluruh Malaysia.

Beliau percaya, dengan melihat kepada kejayaan eMySQL dan MyKOD dalam beberapa pertandingan di peringkat UMP dan Kebangsaan melayakkan perisian ini diterima pakai di Malaysia dan juga antarabangsa.

Acara berakhir dengan penyerahan tanda penghargaan dari pihak UMP kepada sekolah dan para guru serta pelajar yang telah terlibat dalam kajian penyelidikan tersebut.

