

Headline **Wiwi diserahkan kepada industri**
Date **19 Aug 2009**
MediaTitle **Harian Metro**
Section **Variasi**
Journalist **Afiq Hanif**
Frequency **Daily**
ADValue **5,160**

Language **Malay**
Page No **V2**
Article Size **240 cm²**
Color **Full Color**
PRValue **15,481**



WiWi diserahkan kepada industri

Penyelesaian hibrid pertama di dunia gabung WiMAX, WiFi dalam satu peranti



>>Oleh Afiq Hanif
afiq@hmetro.com.my

PUSAT penyelidikan asasi utama bidang teknologi termaju, Mimos mengemukakan kesediaan teknologi WiWi yang mencipta sejarah apabila menjadi penyelesaian hibrid pertama di dunia menggabun-

kan keupayaan WiMAX dan WiFi dalam satu peranti.

Penyelesaian yang beroperasi dengan frekuensi 2.3GHz itu direka sebagai alternatif untuk sambungan jalur lebar yang mampu memacu ekosistem jalur lebar di negara ini.

Presiden dan Ketua Eksekutif Mimos, Datuk Abdul Wahab Abdullah, berkata organisasinya memfokuskan kepada proses pemindahan teknologi yang sesuai untuk dikomersialkan mensasarkan kekuatan inovasi memperkasakan industri ke-



DAPAT TEKNOLOGI...Fadilah (kanan) menyerahkan WiWi kepada Abdul Ghani (dua dari kiri) dan Lai (kiri) sambil diperhatikan Abdul Wahab.

pasaran dunia.

"Peranti yang bersedia dikomersialkan itu kini mendapat sambutan tiga operator WiMAX iaitu REDtone International Berhad, Packet One Networks (Malaysia) Sdn Bhd (P1) dan Asiaspace Sdn Bhd," katanya.

Teknologi platform Mimos WiWi dijangka menjadi sebahagian inisiatif Jalur Lebar untuk Populasi Umum (BBGP) yang sejajar dengan sasaran penembusan 50 peratus jalur lebar pada 2010.

"Peranti mesra alam berkonsepkan 'plug n play' ini memungkinkan teknologi 'hotspot' yang menjadi penyelesaian bertepatan untuk sambungan lebih murah bagi setiap pengguna.

"Ini kerana ia membekalkan sambungan pelbagai komputer peribadi (PC) menggunakan capaian WiFi ditambah kelajuan jalur lebar yang bertindak sebagai jalur lebar tetap, mudah alih dan tanpa wayar," katanya ketika pemindahan teknologi terbabit yang turut dihadiri Timbalan Menteri Sains, Teknologi

dan Inovasi, Fadillah Yusof.

Sementara itu, Pengerusi Asiaspace Sdn Bhd, Datuk Abdul Ghani Abdullah, berkata syarikat itu berbangga kerana dapat menggunakan produk tempatan untuk diaplikasikan kepada perkhidmatan syarikat berkenaan.

Ketua Pegawai Eksekutif P1, Michael Lai, memaklumkan penggunaan Mimos WiWi dapat memberi posisi positif kepada Malaysia dalam mengukuhkan negara sebagai kunci utama WiMAX di rantau ini.

Dalam pada itu, Ketua Pegawai Eksekutif REDtone, Zainal Amanah, berkata Mimos membantu syarikat itu memasarkan perkhidmatan WiMAX di Sabah dan Sarawak dengan pemasangan lebih mudah serta cekap.

Mimos WiWi adalah penyelesaian bersepadu WiMAX (IEEE 802.16e) WiMAX mudah alih dan teknologi WiFi dibangunkan Michael yang dikatakan rumusan paling murah untuk liputan jalur lebar di negara ini.