

## E-Learning Jadi Solusi Pendidikan Jarak Jauh

YOGYAKARTA – Dunia pendidikan Indonesia tengah turut berkembang mengikuti kemajuan teknologi. Dengan mengacu pada penerapan pendidikan di luar negeri, pemerintah secara bertahap telah menerapkan sistem elearning sebagai solusi untuk memajukan pendidikan kaum muda.

"Kemajuan teknologi menuntut manusia untuk membuat inovasi-inovasi dalam berbagai kehidupan dengan akses yang mudah. Karenanya, pemerintah Indonesia pun saat ini tengah giat menyosialisasikan pr

ograme-learningkepadaberbagai universitas di Indonesia," ujar Staf Ahli Kemenristekdikti Bidang Akademik Prof Dr Paulina Panen, kemarin.

Dalam sosialisasi terkait Pendidikan Jarak Jauh (PJJ) dengan sistem e-learning di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta (UMY), Paulina menuturkan, saat ini sudah ada beberapa universitas yang telah melakukan e-learning. Namun, masih banyak pula tantangan yang harus dihadapi dalam sistem e-learning tersebut.

Menurutnya, tantangan yang harus dihadapi dengan elearning PJJ antara lain, bagaimana e-learning bermanfaat dengan tetap menjamin kualitas yang sama dengan pendidikan di dalam kelas sertamenambah kapasitas kampus baik secara internal maupun eksternal.

"Saat ini mata kuliah yang harus ditempuh oleh mahasiswa jenjang S-1 berjumlah sekitar 50 mata kuliah. Jika *e-learning* diberdayakan, akan ada beberapa mata kuliah yang dapat dimasukkan ke dalam kurikulum e-

learning seperti MKDU (mata kuliah dasar umum), Kemuhammadiyahan untuk UMY misalnya, dan mata kuliah terkaitriset dan statistik. Dengan begitu, sudah 12% dari total keseluruhan mata kuliah untuk mahasiswa S–1 yang dapat diberlakukan secara online, "katanya.

Paulina menambahkan, dengan sistem e-learning juga para dosen akan menjadi semakin terbantu karena tidak harus secara 100% bertatap muka dengan mahasiswa.

ratih keswara