

Polytechnic Disiapkan untuk Hadapi Perubahan Teknologi

SINGAPORE EDUCATION EXPO 2008
19 OKTOBER
JW MARRIOTT

SELAIN memiliki 3 universitas negeri dan ratusan sekolah swasta dengan berbagai program studi yang dapat dijadikan pilihan, Singapura juga menawarkan opsi lain yang tidak kalah bergengsi, yaitu 5 polytechnic negeri berkualitas yang siap mendidik calon-calon profesional andal untuk berkarier di dunia industri.

Dengan mengandalkan kurikulum pendidikan berbasis industri dan program pelatihan magang kerja bagi mahasiswanya, alumnus politeknik siap menjawab tantangan dunia industri yang membutuhkan lulusan – lulusan siap pakai yang tidak hanya mumpuni secara teori tetapi juga *up-to-date* dengan kebutuhan dunia industri dewasa ini.

Nanyang Polytechnic (www.nyp.edu.sg) misalnya. Politeknik yang didirikan pada tahun 1992 ini, memiliki 6 jurusan, yang meliputi: School of Engineering, School of Information Technology, School of Design, School of Business Management, School of Health Science, School of Chemical & Life Science.

Dalam rangka menciptakan lulusan siap pakai yang kompetitif di dalam dan luar negeri, Nanyang Polytechnic menawarkan program Overseas Industrial Placement yang memberikan kesempatan bagi mahasiswa untuk mengikuti program pelatihan magang kerja selama kurang lebih 3 hingga 6 bulan di berbagai perusahaan di negara China, Finlandia, Perancis, Jerman, India, Jepang, Malaysia, Thailand, Vietnam, bahkan hingga Amerika Serikat.

Ngee Ann Polytechnic (www.np.edu.sg) yang berdiri pada tahun 1963, Ngee Ann Polytechnic menawarkan 39 program Diploma 3 tahun yang tersebar di 8 fakultas, yang meliputi: School of Business & Accountancy, School of Engineering, School of Film & Media Studies, School of Health Sciences, School of Humanities, School of InfoComm Technology, School of Interdisciplinary Studies, School of Life Sciences & Chemical Technology

Mulai tahun akademik 2007 / 2008, Ngee Ann Polytechnic membuka 5 program Diploma terbaru, diantaranya Psychology & Community Services, Digital Visual Effects, Audio-visual Technology,



NANYANG POLYTECHNIC: Politeknik yang di dirikan pada tahun 1992 ini, memiliki 6 jurusan.

Aerospace Electronics and Environmental & Water Technology.

Singapore Polytechnic (www.sp.edu.sg) merupakan politeknik pertama dan tertua di Singapura. Sebagai polytechnic terbesar di Singapura yang telah banyak berjasa dalam pengembangan dunia usaha dan industri di Singapura, sejak berdirinya pada tahun 1954 hingga tahun 2006, Singapore Polytechnic telah meluluskan kurang lebih 130.000 mahasiswa.

Singapore Polytechnic menawarkan 78 program Diploma yang tersebar di 8 fakultas: School of Business, School of Design,

School of Mechanical & Manufacturing Engineering, School of the Built Environment, School of Chemical & Life Sciences School of Electrical & Electronic Engineering, School of Media & Info-Communication Technology, Singapore Maritime Academy.

Temasek Polytechnic (www.tp.edu.sg), merupakan salah satu politeknik primadona tujuan pasca

SMA. Dirancang berkelas dunia, sejak pertama kali didirikan pada tahun 1990, Temasek Polytechnic merupakan polytechnic yang merintis metode Problem-Based Learning dalam sistem pendidikannya.

Mahasiswanya dibekali dengan kemampuan menghadapi dan menjawab berbagai tantangan dalam masyarakat, terutama dalam menghadapi perubahan – perubahan di masa mendatang dan juga teknologi yang terus berkembang.

Berlokasi di Tampines Ave dengan menempati lahan seluas 30 hektar, Temasek Polytechnic memiliki 5 fakultas plus satu sekolah khusus pariwisata yang berlokasi di Pulau Sentosa: School of Applied Science, School of Business, School of Design, School of Engineering, School of Information Technology, Tourism Academy Sentosa.

Enam tahun lalu, berdiri Republic Polytechnic (www.rp.edu.sg). Sebagai polytechnic terbaru dari

lima polytechnic yang ada di Singapura, Republic Polytechnic yang didirikan pada tahun 2002, menerapkan metode pendidikan Problem-Based Learning dalam sistem pendidikannya.

Dengan metode ini, mahasiswa diajari untuk mengidentifikasi masalah dan melakukan riset untuk mencari jalan keluar dari setiap masalah yang diambil dari problem nyata sehari-hari.

Republic Polytechnic saat ini memiliki 5 fakultas yang menawarkan 26 program Diploma. 5 fakultas yang terdapat di Republic Polytechnic diantaranya: School of Applied Science (SAS), School of Engineering (SEG), School of Information and Communications Technology (SIT), School of Technology for the Arts (STA) – menawarkan Diploma in New Media, Diploma in Sonic Arts, Diploma in Technology and Arts Management, Diploma in Design for Interactivity, dan Diploma in Game Design (mulai ditawarkan pada tahun 2008), School of Sports, Health and Leisure (SHL). **(pnr)**

www.lintasarta.net
 service, solution, integration.

Lintasarta Fiber Optic

Speed Up Your Business Anywhere

- Very Competitive Price
- Fully Back Up
- 24 Hours 7 Days Support Nationwide
- Broadband Internet Access
- Metro Ethernet
- Virtual Private Network
- IXX Connection

LINTASARTA
www.lintasarta.net

Private Network | Internet
SURABAYA (031) 567 9456

www.radarsby.com

Bagi para pemilik iPhone, iPod Touch, dan Blackberry, Anda bisa mengakses Radar Surabaya versi e-paper di titik-titik Wi-fi dimanapun Anda berada.

Dapatkan layanan *free* ini lewat www.radarsby.com. Sebagai koran *modern* yang *stylish*, Radar Surabaya telah mendisain *webpage*-nya sesuai dengan layar iPhone dan Blackberry Anda.

Ikuti dinamika Surabaya, segeralah berlangganan



hubungi:
MBAK WIWIEN
 031 8202282 | 031 71713377

