

Pendidikan *Hard Skills* dan *Soft Skills* untuk Menyiapkan Tenaga Kerja Terampil dan Berkarakter

Abstrak

Widarto. Dalam era global diperlukan Sumber Daya Manusia (SDM) yang mempunyai daya saing, adaptif dan antisipatif, terbuka terhadap perubahan, mampu belajar, terampil, mudah dilatih ulang, serta memiliki dasar kemampuan luas, kuat, dan mendasar untuk berkembang. Makalah ini ingin membahas bagaimanakah perencanaan pendidikan vokasi yang mampu menyiapkan tenaga kerja yang memiliki ciri-ciri seperti telah di atas melalui pendidikan vokasi secara efektif dan efisien. Berdasarkan kajian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa **profil tenaga kerja** yang dibutuhkan pasar adalah yang kuat pada aspek *soft skills* (kepemimpinan, personalitas, dan motivasi). **Model pendidikan** yang memadukan *hard skills* dan *soft skills* ada 3 alternatif, yakni : (1) Pendidikan aspek *soft skills*, dasar-dasar kejuruan, dan kewirausahaan dilaksanakan di sekolah, sedangkan pendidikan aspek *hard skills* di Sekolah; (2) Pendidikan aspek *soft skills* saja yang dilaksanakan di sekolah, pendidikan aspek *hard skills* sambil praktek kerja di DUDI; atau (3) Pendidikan aspek *soft skills* saja di sekolah, pendidikan aspek *hard skills*, dasar-dasar kejuruan, dan kewirausahaan sambil praktek kerja di *teaching factory*. **Struktur kurikulum** dibuat sesederhana mungkin, dengan mata pelajaran: wajib berdasar Kurikulum Nasional, Dasar-dasar Komunikasi, Matematika Terapan, Komputer, Metoda Ilmiah, Bahasa Indonesia, Bahasa Inggris, *Project Work and Entrepreneurship*, dan Praktek Kejuruan. **Strategi pembelajaran** di sekolah/kampus menggunakan *Contextual Teaching & Learning* dengan pembelajaran aktif, jika tempat pendidikan di DUDI atau *teaching factory* menggunakan *learning by doing*, diikuti evaluasi *performance test*. **Karakteristik guru** yang diperlukan adalah: (1) *The Adaptor*, (2) *The Visionary*, (3) *The Collaborator*, (4) *The Risk Taker*, (5) *The Leaner*, (6) *The Communicator*, (7) *The Model*, dan (8) *The Leader*.

Kata kunci : Pendidikan *hard skills*, *soft skills*