

ABSTRAK

ANALISIS PERBEDAAN POLA DOMINASI OTAK ANTARA WISUDAWAN FAKULTAS TEKNIK (FT) DENGAN FAKULTAS NON TEKNIK (FISIP) UNIVERSITAS PASUNDAN SEBAGAI PERTIMBANGAN PENENTUAN PEMILIHAN JENIS KARAKTERISTIK PEKERJAAN

Oleh

**VEBINA SHEILA PASHA
NRP : 133010147**

Tenaga kerja atau sumber daya manusia memiliki peranan yang sangat besar dalam upaya memajukan suatu industri dimana manusia yang merancang suatu ide, menerapkannya dengan memilih teknologi atau metode penerapan, memelihara, memperbaiki, dan mengembangkannya. Ketika manusia menjadi faktor yang sangat penting, maka pengelolaan sumber daya manusia harus menjadi salah satu fokus dalam pengelolaan industri. Pengelolaan sumber daya manusia dengan baik guna meningkatkan efektivitas dan efisiensi organisasi, sebagai salah satu fungsi dalam perusahaan yang dikenal dengan manajemen sumber daya manusia (MSDM). Dalam penelitian ini akan dilakukan analisis perbedaan pola dominasi otak antara wisudawan Fakultas Teknik (FT) dan non Teknik (FISIP) Universitas Pasundan. Penelitian ini dilakukan untuk melihat apakah terdapat perbedaan dari populasi mahasiswa tersebut. Pada dasarnya Fakultas Teknik dan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik (FISIP) memiliki perbedaan pada materi kuliah. Materi yang sehari-hari dipelajari mahasiswa akan membentuk pola pikir terhadap mahasiswa itu sendiri. Dari hasil pengumpulan dan pengolahan data di dapatkan bahwa wisudawan fakultas teknik memiliki dominasi otak bagian kiri belakang pada saat anak-anak/remaja dan dominasi otak kiri belakang pada saat dewasa (saat ini). Hal tersebut menunjukkan kecocokan antara hasil test HBTS dengan pola pembelajaran di fakultas teknik. Fakultas teknik memiliki pola pembelajaran yang mendidik mahasiswanya untuk melakukan perkembangan teknologi, menghasilkan dan menerapkan produk-produk penelitian yang bermanfaat bagi kesejahteraan masyarakat dan menjadikan mahasiswanya menguasai dasar-dasar ilmiah serta pengetahuan dan metodologi. Hasil dari pengolahan data didapatkan bahwa wisudawan FISIP memiliki dominasi otak kanan belakang pada saat anak-anak/remaja dan pada saat dewasa (saat ini) dominasi otak kanan depan dan kiri belakang memiliki hasil yang sama sebanyak 26,7%. Mahasiswa fisip di didik untuk menjadi sarjana, ilmuwan, dan tenaga ahli di bidang administrasi, baik niaga maupun bisnis yang mampu menciptakan wirausaha baik keilmuan maupun praktisi dan dapat membuka lapangan kerja secara mandiri