

# **Profil Kreativitas dan Mental Blok Penghambat Kreativitas Mahasiswa Pendidikan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta**

**Oleh: Drs. Subiyono, MP., Prof. Dr. Thomas Sukardi, M.Pd., Dr. Nuchron, MPd. Tiwan, MT.**

## **ABSTRAK**

Tujuan penelitian : mengetahui gambaran setiap jenis kreativitas yang telah dilakukan mahasiswa, mengetahui gambaran mental blok penghambat kreativitas mahasiswa, dan mengetahui gambaran kemampuan kreativitas mahasiswa, yang selanjutnya digunakan untuk pijakan, arah, dan strategi proses pembelajaran dalam rangka pembentukan *soft skill* kreativitas.

Penelitian ini merupakan penelitian populasi dengan mengambil subyek penelitian mahasiswa program studi S1 dan D3 , semester 3 dan semester 5., .sejumlah 215 mahasiswa. Teknik pengambilan data dengan menggunakan angket dan tes., sedangkan teknik analisis data menggunakan analisis deskriptif kuantitatif

Hasil yang diperoleh : (1). Gambaran rata –rata jumlah jenis kreativitas yang pernah digarap mahasiswa masih rendah sekali, yakni 38.16 %.; (2), Gambaran rata – rata jumlah jenis bloking mental yang menghambat mahasiswa masih tinggi 53.56 %, (3) Gambaran kemampuan berkekrativitas.: Langkah kreatif dalam meraih. cita – cita masih tergolong lemah yakni masih 44 % jumlah mahasiswa yang mampu., aspek memberi kritikan dan solusi yang terkait dengan hobi / kesukaannya tergolong baik, yakni 83 %. mahasiswa, yang mampu mengemukakan ide kreatif dengan katagori baik baru 27.4 %.

Kata Kunci: *Jenis kreativitas dan mental blok*