

## ABSTRAK

Luthfi Hidayat 2018.111.02.0043 Formulasi Dan Validasi Indikator *Technopreneur* (Studi Empirik Terhadap Mahasiswa Institut Teknologi Dan Bisnis Ahmad Dahlan) di bawah bimbingan Dr. Pitri Yandri, S.E., M.Si

Dalam studi empiris saat ini tentang *technopreneur*, para peneliti masih mengandalkan konsep ini yang berpengaruh dalam perkembangan jiwa wirausaha pelajar/mahasiswa. Namun, konsep ini memiliki keterbatasan untuk kasus-kasus tertentu, seperti tingkat regional, lokal, dan sektoral. Salah satu sektor yang harus mengadopsi konsep *technopreneur* adalah lembaga perguruan tinggi ITB Ahmad Dahlan Jakarta. Wacana akademik tentang konsep *technopreneur* masih membutuhkan penelitian yang luas, terutama untuk menghasilkan indikator yang andal dan valid. Dengan demikian, penelitian ini bermaksud untuk mengembangkan dan memvalidasi indikator *technopreneur* dengan objek penelitian mahasiswa ITB Ahmad Dahlan. Pendekatan yang digunakan dalam penelitian ini adalah pendekatan kualitatif dan pendekatan kuantitatif. Dengan memperluas ke tinjauan literatur, penelitian ini mengembangkan 23 indikator *technopreneur* yang dikelompokkan ke dalam parameter penggunaan teknologi dan informasi, implementasi keilmuan teknis rekayasa, berorientasi tugas dan hasil, pengambil resiko, kepemimpinan, orisinalitas dan berorientasi masa depan Selain itu, dengan menggunakan pemodelan persamaan struktural dengan pendekatan analisis faktor konfirmasi, penelitian ini menghasilkan 14 indikator *technopreneur* yang valid dan andal.

**Kata Kunci:** *technopreneur*, teknologi, bisnis, wirausaha teknologis, digital

## **ABSTRACT**

*Luthfi Hidayat 2018.111.02.0043 Formulation and Validation of Technopreneur Indicators (Empirical Study of Insitute of Technology and Business Ahmad Dahlan Students) under the guidance of Dr. Pitri Yandri, S.E., M.Si*

*In the current empirical study of technopreneurs, researchers still rely on this concept which is influential in the development of the entrepreneurial spirit of students/ students. However, this concept has limitations for certain cases, such as the regional, local, and sectoral levels. One of the sectors that must adopt the concept of technopreneur is the ITB Ahmad Dahlan Jakarta higher education institution. Academic discourse on the concept of technopreneur still requires extensive research, especially to produce reliable and valid indicators. Thus, this study intends to develop and validate technopreneur indicators with the research object of ITB student Ahmad Dahlan. The approaches used in this study are qualitative approaches and quantifiable approaches. By expanding to literature review, the study develops 23 technopreneur indicators grouped into parameters of the use of technology and information, technical scientific implementation of engineering, task and result oriented, risk-taking, leadership, originality and future-oriented In addition, using modeling structural equations with a confirmation factor analysis approach, the study produced 14 valid and reliable technopreneur indicators.*

***Keywords: technopreneur, technology, bussiness, technologist bussinessman, digital***

