

ABSTRACT

Fostering “pioneering minds” is extremely important especially in the effort to shift Malaysia towards an innovation-led economy. The Malaysian government is confident of achieving this transformation agenda provided that the human capital is leveraged in ensuring innovation at the highest level. The primary aim of this research is to investigate the predictors that could nurture the “pioneering minds” by exploring the innovative performance of human capital from the perspective of social embedment and pro-innovativeness organizational architecture which could subsequently lead to excellent organisational performance. This research contributes to the existing literature on human capital and innovation by having better understanding on the specific factors that nurture the “pioneering minds” which are crucial for innovative performance.

Keywords: *innovation, human capital, pioneering minds, innovation-led economy, Malaysia*

ABSTRAK

Pembinaan "pikiran perintis" sangatlah penting terutama dalam upaya untuk membawa Malaysia menuju ekonomi menuju-inovasi. Pemerintah Malaysia yakin untuk mencapai agenda transformasi ini asalkan modal manusia diperkuat dalam memastikan inovasi di tingkat tertinggi. Tujuan utama penelitian ini adalah untuk mengetahui prediktor yang dapat mengasah "pikiran perintis" dengan menjelajahi kinerja inovatif dari modal manusia dari perspektif penyisipan sosial dan pro-inovasi arsitektur organisasi yang kemudian dapat menyebabkan kinerja organisasi yang unggul. Penelitian ini memberikan kontribusi terhadap literatur yang ada pada modal manusia dan inovasi dengan memiliki pemahaman yang lebih baik pada faktor-faktor tertentu yang memelihara "pikiran perintis" yang sangat penting untuk kinerja inovatif.

Kata kunci: *inovasi, modal manusia, pikiran perintis, ekonomi menuju-inovasi, Malaysia*