



Construction of the Pantang Menyerah Scale for Indonesian Air Force Military Personnel (IMPI-P32)

Abstract

Indonesian Air Force military personnel are exposed to wide range of stressors as part of military training and work assignments. Nevertheless, they are required to avoid mistakes while working under stressful circumstances. Pantang menyerah is a personality trait characterized by high hardiness, ability to do adaptive coping, and high self-efficacy. Pantang menyerah is a highly important trait of Indonesian Air Force military personnel to survive at work. The present study aimed to develop a scale to measure pantang menyerah in Indonesian Air Force military personnel (IMPI-P32). IMPI-P32 consisted of 32 items measuring three aspects of pantang menyerah. 394 active Indonesian Air Force military personnel had participated in this research. Validity was verified by using content and construct validity. The results from content dan construct validity showed the expected results. Moreover, all items of IMPI-P32 had acceptable item-total correlation index. Through reliability analysis using Spearman-Brown formula, the reliability coefficient of the entire scale was above 0.90. These results demonstrated that IMPI-P32 has good psychometrics properties.

Keywords: *Indonesian Air Force, military personnel, pantang menyerah, scale*



Konstruksi Alat Ukur Pantang Menyerah Prajurit TNI Angkatan Udara (IMPI-P32)

Abstrak

Prajurit TNI Angkatan Udara dihadapkan pada berbagai stresor baik dalam pelatihan militer maupun dalam bertugas. Walaupun demikian, prajurit TNI Angkatan Udara tetap dituntut untuk menampilkan performa maksimal dengan kesalahan seminimal mungkin dalam situasi yang menekan. Pantang menyerah merupakan *trait* yang dicirikan dengan *hardiness* tinggi, kemampuan untuk melakukan koping adaptif, serta efikasi diri tinggi. Pantang menyerah sangatlah penting dimiliki oleh prajurit TNI Angkatan Udara untuk dapat sukses dalam pekerjaannya. Penelitian ini bertujuan untuk menyusun alat ukur yang mengukur *trait* pantang menyerah prajurit TNI Angkatan Udara (IMPI-P32). IMPI-P32 terdiri atas 32 aitem yang mengukur tiga aspek pantang menyerah. Sebanyak 394 prajurit aktif TNI Angkatan udara berpartisipasi sebagai partisipan dalam penelitian ini. Validitas alat ukur diuji dengan menggunakan validitas konten dan validitas konstruk. Hasil dari penghitungan validitas konten dan konstruk menunjukkan bahwa IMPI-P32 memiliki validitas konten dan validitas konstruk yang diharapkan. Selain itu, seluruh aitem dalam IMPI-P32 juga memiliki indeks korelasi aitem total yang dapat diterima. Melalui analisis reliabilitas dengan menggunakan formula Spearman-Brown, diketahui bahwa alat ukur ini memiliki koefisien reliabilitas di atas 0.90. Hasil ini membuktikan bahwa IMPI-P32 memiliki properti psikometrik yang baik.

Kata kunci: *pantang menyerah, skala, tentara, TNI Angkatan Udara*