

ABSTRACT

PT Bukit Makmur Mandiri Utama (BUMA) applies BBM 7UP Program, an advanced process of the Supervisory Behavior Development Program; which is done by embedding daily behavior of the working shift in accordance with the behavior indicators that have been set by each function. In the next process BBM 7UP program is run using a device which installed program BBM 7UP. Referring to 2017 data, there was a lack of achievement and a downward trend in the achievement of supervisory behavior on the BBM 7UP program at sites that implemented the program. The research methodology used in this study is explanatory research with a quantitative approach. Based on the type of explanatory level research, the type of this research is associative research, to find and analyze the influence out the variables that are the cause (independent variables; wi-fi range, organizational support, quality of data and supervisor motivation to apply the program) and variables that become consequences (dependent variable: achievement of BBM 7UP supervisory behavior targets on BBM 7UP program) using multiple linear regression analysis. The findings are obtained: Motivation of supervisors to apply the program has the greatest influence on the achievement of supervisory behavior targets among other research variables.

Keywords: Information technology, Wi-fi, Coal mining industry.

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

ABSTRAK

PT Bukit Makmur Mandiri Utama (BUMA) menerapkan *program BBM 7UP*, yang merupakan proses lanjutan dari *Supervisory Behavior Development Program*; yang dilakukan dengan menanamkan perilaku harian selama shift kerja berjalan sesuai dengan indikator perilaku yang telah ditetapkan oleh masing-masing fungsi. Dalam proses selanjutnya *program BBM 7UP* dijalankan menggunakan perangkat berupa gawai yang telah diinstal / dipasangkan *program BBM 7UP*. Mengacu pada data 2017, ditemukan terjadi ketidaktercapaian pencapaian dan kecenderungan menurun dalam pencapaian target *supervisory behavior* pada *program BBM 7UP* di site-site yang telah mengimplementasikan program tersebut. Metodologi penelitian yang digunakan dalam proses penelitian ini adalah *explanatory research* dengan pendekatan kuantitatif. Berdasarkan jenis penelitian level *eksplanatori*, jenis penelitian ini adalah penelitian asosiatif yakni untuk mencari dan menganalisis pengaruh variabel-variabel yang menjadi penyebabnya (variabel independen; yang terdiri dari: jangkauan *wi-fi*, dukungan organisasi, kualitas data dan motivasi supervisor untuk mengimplementasikan program) terhadap variabel yang menjadi konsekuensi (variabel dependen: yakni: ketercapaian target *supervisory behavior* pada *program BBM 7UP*) dengan menggunakan aplikasi analisis regresi linier berganda. Temuan yang diperoleh: Motivasi supervisor untuk mengaplikasikan program mempunyai pengaruh terbesar terhadap ketercapaian target *supervisory behavior* di antara variabel penelitian yang lain.

Kata kunci: Teknologi informasi, *Wi-fi*, Industri pertambangan batubara

UNIVERSITAS
MERCU BUANA