

ABSTRAK

Perkembangan teknologi semakin pesat diiringi perkembangan sistem informasi yang berbasis teknologi dan memberikan membawa pengaruh pada pengelolaan suatu perusahaan melainkan juga membawa pengaruh yang signifikan terhadap berbagai aspek dalam pengelolaan bisnis. Sistem informasi <https://portal.telkom.co.id> merupakan sistem informasi utama yang digunakan oleh PT. Telekomunikasi Indonesia yang salah satunya adalah Unit *Network* Witel Jakarta Timur guna untuk mengetahui apa saja yang perlu dikerjakan seorang karyawan,

Variabel yang digunakan pada penelitian ini adalah Sistem Informasi <https://portal.telkom.co.id> yang dijadikan sebagai variabel independen dan memiliki dimensi yaitu *Hardware*, *Software*, Orang, Prosedur, Basis Data, dan Jaringan Komputer serta Komunikasi Data. Sedangkan untuk variabel Produktivitas Kerja yang dijadikan variabel dependen memiliki dimensi Efektifitas Kerja dan Efisiensi Kerja.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pemanfaatan sistem informasi <https://portal.telkom.co.id> terhadap produktivitas kerja pada Unit *Network* PT. Telekomunikasi Indonesia Witel Jakarta Timur. Metode penelitian yang digunakan adalah Metode Deskriptif Kuantitatif. Populasi dan Sampel pada penelitian ini adalah karyawan Unit *Network* yang berjumlah 40 orang. Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah sampling jenuh, dimana seluruh karyawan yang berada pada bagian Unit *Network* PT. Telekomunikasi Indonesia Witel Jakarta Timur dijadikan sebagai responden. Teknik analisis data yang digunakan adalah analisis linier sederhana.

Berdasarkan hasil uji hipotesis secara keseluruhan pemanfaatan sistem informasi <https://portal.telkom.co.id> berpengaruh signifikan terhadap produktivitas kerja karyawan pada Unit *Network* PT. Telekomunikasi Indonesia Witel Jakarta Timur. Hal ini dapat dibuktikan dengan nilai $t_{hitung} > t_{tabel}$ yaitu $11,636 > 2,024$. Berdasarkan hasil koefisien determinasi di dapat bahwa pemanfaatan sistem informasi <https://portal.telkom.co.id> dapat mempengaruhi produktivitas kerja karyawan sebesar 0,776 atau 77,60% dan sisanya sebesar 22,40% dipengaruhi oleh faktor lain yang tidak diamati didalam penelitian ini.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Produktivitas Kerja, Efektifitas, Efisiensi.

ABSTRACT

Rapid technological development accompanied by the development of technology-based information systems and provide an impact on the management of a company but also brings a significant influence on various aspects of business management information system <https://portal.telkom.co.id> a major information systems used by PT. Telekomunikasi Indonesia, one of which is the Unit Network Witel East Jakarta in order to find out what needs to be done an employee.

Variables used in this study is <https://portal.telkom.co.id> Information System to be used as independent variables and the dimensions are Hardware, Software, People, Procedures, Database, and Networking and Data Communications. As for the Work Productivity variable is used as the dependent variable has dimensions of Effectiveness of Work and Work Efficiency.

The aim of this study was to examine the use of information systems <https://portal.telkom.co.id> to work productivity at Network Unit PT. Telekomunikasi Indonesia Witel East Jakarta. The method used is descriptive quantitative method. Population and sample in this research is the employee Unit Network totaling 40 people. The sampling technique used is sampling saturated, where all employees are located at the Unit Network PT. Telekomunikasi Indonesia Witel East Jakarta used as respondents. The data analysis technique used is a simple linear analysis.

Based on the overall results of hypothesis testing of information systems <https://portal.telkom.co.id> significant effect on employee productivity in the Unit Network PT. Telekomunikasi Indonesia Witel East Jakarta. This can be evidenced by $t_{count} > t_{table}$ ie $11.636 > 2.024$. Based on the results of the coefficient of determination can be that the use of information systems <https://portal.telkom.co.id> can affect employee productivity of 0.776 or 77.60% and the remaining 22.40% influenced by other factors that are not observed in this study.

Keywords: **Information Systems, Work Productivity,Effectiveness, Efficiency**