

Ainul Yaqin Salsabila. 2023. *Pengaruh Gerakan Literasi terhadap hasil belajar siswa di materi sistem operasi jaringan di kelas XI TKJ SMKN 1 Pasean*. Skripsi, Program Studi Pendidikan Informatika, Fakultas Ilmu Pendidikan, Universitas Trunojoyo Madura.

Pembimbing : Puji Rahayu Ningsih, S.Pd., M.Pd.

ABSTRAK

Mata pelajaran administrasi sistem operasi merupakan mata pelajaran yang siswa harus menguasai konsep materi sebelum praktik, maka dari itu gerakan literasi sangat cocok diterapkan. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui Pengaruh Gerakan Literasi terhadap Hasil Belajar pada materi Sistem Operasi Jaringan di Kelas XI TKJ. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan desain penelitian *Quasi Experimental*. Penelitian ini dilengkapi dengan instrumen penelitian diantaranya : rencana pelaksanaan pembelajaran, dan tes hasil belajar. Kemudian analisis data menggunakan uji validitas, uji reliabilitas, uji normalitas, uji homogenitas dan uji T. Hasil belajar pada siswa kelas XI TKJ SMKN 1 Pasean diperoleh melalui tes hasil belajar yang berupa soal *Pretest* dan *Posttest*. Dari nilai hasil kemampuan belajar tersebut kemudian diuji menggunakan uji T untuk melihat pengaruh penerapan gerakan literasi pada materi sistem operasi jaringan dan diperoleh, uji taraf signifikansi 0,05. $Z_{hitung} = 5,08$ dan $Z_{tabel} = 1,96$, diperoleh hasil dari kedua nilai tersebut adalah $Z_{hitung} > Z_{tabel}$ atau $5,08 > 1,96$, dengan demikian dapat diartikan bahwa, terdapat pengaruh yang signifikan terhadap penerapan Gerakan literasi pada pelajaran sistem operasi jaringan siswa kelas XI TKJ SMKN 1 Pasean.

Kata kunci: Gerakan literasi, sistem operasi jaringan, hasil belajar.

Ainul Yaqin Salsabila. 2023. *The influence of the Literacy Movement on student learning outcomes in the network operating system material in class XI TKJ SMKN 1 Pasean*. Thesis, Informatics Education Study Program, Faculty of Education, Trunojoyo Madura University.

Supervisor: Puji Rahayu Ningsih, S.Pd., M.Pd.

ABSTRACT

The subject of operating system administration is a subject that students must master the concept of the material first before practicing, therefore this literacy movement is very suitable if applied. The purpose of this study know the influence of the Literacy Movement on Learning Outcomes on the Network Operating System material in Class XI TKJ. This study used quantitative methods with a Quasi-Experimental research design with this research design the experimental group and control group were not randomly selected. This research is equipped with research instruments such as: learning implementation plans and learning outcomes tests. Then data analysis using validity test, reliability test, normality test, homogeneity test and T test. Results, learning in class XI students of TKJ SMKN 1 Pasean is obtained through learning outcomes tests in the form of Pretest and posttest questions. From the value of the learning ability results, it was then tested using the T test to see the effect of the application of literacy movements on the material of the network operating system and obtained, a significance level test of 0.05. $Z_{count} = 5,08$ and $Z_{table} = 1,96$, obtained the result of the two values is $Z_{count} > Z_{table}$ or $5,08 > 1,96$ thus it can be interpreted that, there is a significant influence on the application of the literacy movement in the lessons of the network operating system of class XI students of TKJ SMKN 1 Pasean.

Keywords: *Literacy movement, network operating system, learning outcomes.*