

ABSTRAK

Secara aljabar Semiautomata merupakan bagian dari Automata dimana Automata adalah suatu mekanisme pengolahan data atau input sehingga menghasilkan informasi atau out put yang secara aljabar dapat ditulis $\{ S^A, \Sigma^A, \theta^A, M^A, N^A \}$. Semiautomata sendiri merupakan suatu tripel $\{ S^A, \Sigma^A, M^A \}$ dimana S^A adalah state, Σ^A input dan M^A pemetaan dari S^A into S^A . Pada penulisan ini akan dibahas mengenai Semiautomata dan Covering yang berlaku pada Semiautomata tersebut.

SEMARANG