ABSTRAK

Perkembangan teknologi informasi telah membawa manfaat besar sekaligus tantangan yang signifikan, salah satunya adalah meningkatnya serangan phishing yang menyasar institusi pendidikan. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh Information Security Awareness terhadap Phishing Detection Confidence pada karyawan Kampus XYZ, dengan mempertimbangkan peran mediasi Intuitive Decision Style dan moderasi Phishing Email Knowledge. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode survei terhadap 120 karyawan. Instrumen penelitian berupa kuesioner dengan skala Likert yang mengukur kesadaran keamanan informasi, gaya pengambilan keputusan intuitif, pengetahuan phishing, dan kepercayaan diri dalam mendeteksi phishing. Data dianalisis menggunakan teknik uji mediasi dan moderasi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Information Security Awareness memiliki pengaruh langsung maupun tidak langsung terhadap Phishing Detection Confidence melalui Intuitive Decision Style, serta pengaruh tersebut diperkuat dengan tingkat pengetahuan phishing yang lebih tinggi. Temuan ini menegaskan pentingnya kombinasi antara kesadaran, intuisi, dan pengetahuan dalam meningkatkan kemampuan deteksi terhadap ancaman siber. Penelitian ini memberikan kontribusi teoretis dalam literatur keamanan informasi, serta kontribusi praktis dalam perumusan program pelatihan siber bagi institusi pendidikan. Disarankan agar institusi pendidikan memperkuat literasi keamanan siber melalui pendekatan perilaku dan peningkatan kompetensi individu terhadap ancaman phishing.

Kata Kunci: kesadaran keamanan informasi, *phishing*, gaya pengambilan keputusan, keamanan siber, institusi pendidikan.