**ABSTRAK** 

ERISA NURHALIZA. 2025. Pengaruh Self-Efficacy dan Habits of Learning

**Terhadap Kemampuan** Computational Thinking. Jurusan Pendidikan Matematika.

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Siliwangi.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis dampak self-efficacy dan habits of learning

terhadap kemampuan computational thinking, baik secara parsial maupun secara

simultan. Penelitian ini menggunakan penelitian kuantitatif dengan metode asosiatif.

Populasi penelitian ini adalah siswa SMA Negeri 1 Cisolok, dengan sampel yang dipilih

secara acak (random sampling) sebanyak satu kelas yang terdiri dari 40 siswa. Data yang

diperoleh melalui angket self-efficacy dan habits of learning, serta tes kemampuan

computational thinking, dianalisis menggunakan regresi linier berganda dengan bantuan

perangkat lunak IBM SPSS Statistics 24. Tahap kemampuan computational thinking

yaitu abstraksi, dekomposisi, pemikiran algoritmik, evaluasi dan generalisasi. Dari hasil

penelitian dapat disimpulkan (1) self-efficacy memiliki pengaruh yang signifikan

terhadap kemampuan computational thinking (2) habits of learning memiliki pengaruh

yang signifikan terhadap kemampuan computational thinking (3) self-efficacy dan habits

of learning secara silmultan memiliki pengaruh yang signifikan terhadap kemampuan

computational thinking dengan kontribusi sebesar 60,1%.

Kata kunci: Self-Efficacy, Habits of Learning, Kemampuan Computational Thinking