

## ABSTRAK

Vika Octavia Sila Azalna. (2022). **Larapna Modél Pangajaran Means-Ends Analysis (MEA) Pikeun Ngaronjatkeun Ngaréngsékeun Masalah Matematika jeung Kapercayaan Diri Siswa SMA.**

Ieu panalungtikan miboga tujuan pikeun mikanyaho ngaronjatna kamampuh ngaréngsékeun masalah matematik siswa anu meunang modél pangajaran Means-Ends Analysis (MEA) leuwih luhur batan siswa anu meunang modél pangajaran konvensional, pikeun mikanyaho kapercayaan diri siswa anu meunang Sarana. Modél pangajaran Ends Analysis (MEA) leuwih hadé tibatan siswa anu narima modél pangajaran konvensional, sarta kapanggih aya korélasi antara kamampuh ngaréngsékeun masalah matematik jeung rasa percaya diri siswa anu narima modél pangajaran Means-Ends Analysis (MEA). Métode anu digunakeun dina ieu panalungtikan nya éta métode kuasi ékspérimén kalawan desain non-equivalent control group design sarta ngagunakeun téhnik purposive sampling. Subjek dina ieu panalungtikan nya éta siswa kelas XI SMA Pasundan 1 Bandung anu diwangun ku 36 siswa kelas XI Mipa 4 salaku kelas ékspérimén kalawan modél pangajaran Means-Ends Analysis (MEA) jeung 36 siswa kelas XI Mipa 5 salaku siswa kelas XI. kelas kontrol kalawan modél pangajaran konvensional. Instrumén dina ieu panalungtikan ngagunakeun wangun soal tés kamampuh ngaréngsékeun masalah matematis anu diwangun ku 4 soal tés jeung angkét kapercayaan diri jumlahna aya 30 lembar angkét. Dumasar kana hasil analisis data panalungtikan, geus dimeunangkeun: 1) ngaronjatna kamampuh ngaréngsékeun masalah matematik siswa anu meunang modél Means-Ends Analysis (MEA) leuwih luhur batan siswa anu meunangkeun modél pangajaran konvensional; 2) siswa anu meunang modél pangajaran Means-Ends Analysis (MEA) miboga rasa percaya diri leuwih alus batan siswa anu meunang modél pangajaran konvensional; 3) aya korélasi antara kamampuh ngungkulan masalah matematik jeung rasa percaya diri siswa anu meunang modél pangajaran Means-Ends Analysis (MEA).

**Kecap Kunci:** Kamampuh Ngaréngsékeun Masalah Matematika, Modél Means-Ends Analysis (MEA), Percaya diri