

## ABSTRAK

**Ika Nur Ilahi. 2023. *Analisis Kemampuan dalam Menyelesaikan Masalah Matematika Ditinjau dari Perbedaan Gender Siswa Kelas X SMAN 14 Maros*. Skripsi. Jurusan Pendidikan Matematika Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Makassar Pembimbing I Alimuddin dan pembimbing II Takdirmin.**

Penelitian ini bertujuan untuk mendeksripsikan kemampuan pemecahan masalah matematika siswa kelas X SMAN 14 Maros pada materi SPLDV. Jenis penelitian ini merupakan penelitian kualitatif yang dirancang untuk mengetahui kemampuan pemecahan masalah matematika siswa pada materi SPLDV. Teknik pengumpulan data berupa tes dan wawancara. Instrumen yang digunakan berupa tes kemampuan pemecahan masalah matematika yang berjumlah 2 soal. Wawancara dilakukan untuk lebih menggali kemampuan pemecahan masalah siswa. Subjek penelitian terdiri dari 1 siswa perempuan dengan nilai terbaik dan 1 siswa laki-laki dengan nilai terbaik. Hasil penelitian menunjukkan bahwa (1) siswa perempuan dengan nilai terbaik mampu memahami masalah dengan baik, mampu menyusun rencana penyelesaian dan melaksanakan dengan langkah-langkah penyelesaian yang tepat, serta mengevaluasi atau memeriksa kembali jawaban yang diperoleh. (2) siswa laki-laki dengan nilai terbaik mampu memahami masalah dengan baik, mampu menyusun rencana penyelesaian, serta mampu melaksanakan rencana pemecahan namun tidak dapat memeriksa kembali kebenaran dari hasil yang telah diperoleh .

**Kata Kunci :** *Kemampuan Pemecahan Masalah, Gender, SPLDV*

## KATA PENGANTAR



*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh*

*Alhamdulillah* *rabbil'alamin*, puji syukur senantiasa penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT, yang telah memberikan nikmat kesehatan dan kesempatan kepada penulis sehingga penulis mampu menyelesaikan penyusunan skripsi dengan judul **“Analisis Kemampuan Dalam Menyelesaikan Masalah Matematika Ditinjau Dari Perbedaan Gender Siswa Kelas X SMAN 14 Maros”**. Tak lupa pula salam dan shalawat semoga tetap tercurahkan kepada junjungan baginda kita Nabi Muhammad SAW, beserta keluarga, sahabat, dan para pengikut beliau. Nabi yang telah membawa kita dari lembah kehinaan menuju puncak kemuliaan.

Penulis bersyukur kepada Allah SWT dengan terselesaikannya tugas akhir ini sebagai salah satu syarat agar memperoleh gelar sarjana pada Program Studi Pendidikan Matematika, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Makassar. Dalam penulisan dan penyusunan skripsi ini, tidak sedikit kesulitan dan hambatan yang dialami oleh penulis. Namun semua itu dapat dilalui oleh penulis dengan baik berkat bantuan-Nya serta doa dan dorongan dari semua pihak yang membantu dalam proses penyusunan skripsi ini. Untaian cinta dan terima kasih penulis persembahkan kepada kedua orang tua tercintai, Abd. Haris dan St. Maryam yang telah mencurahkan seluruh kasih sayangnya yang tak