**PENGEMBANGAN LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK BERBASIS *REALISTIC MATHEMATICS EDUCATION (RME)* PADA MATA PELAJARAN MATEMATIKA MATERI PENYAJIAN DATA**

**KELAS IV SD NEGERI 060912 MEDAN**

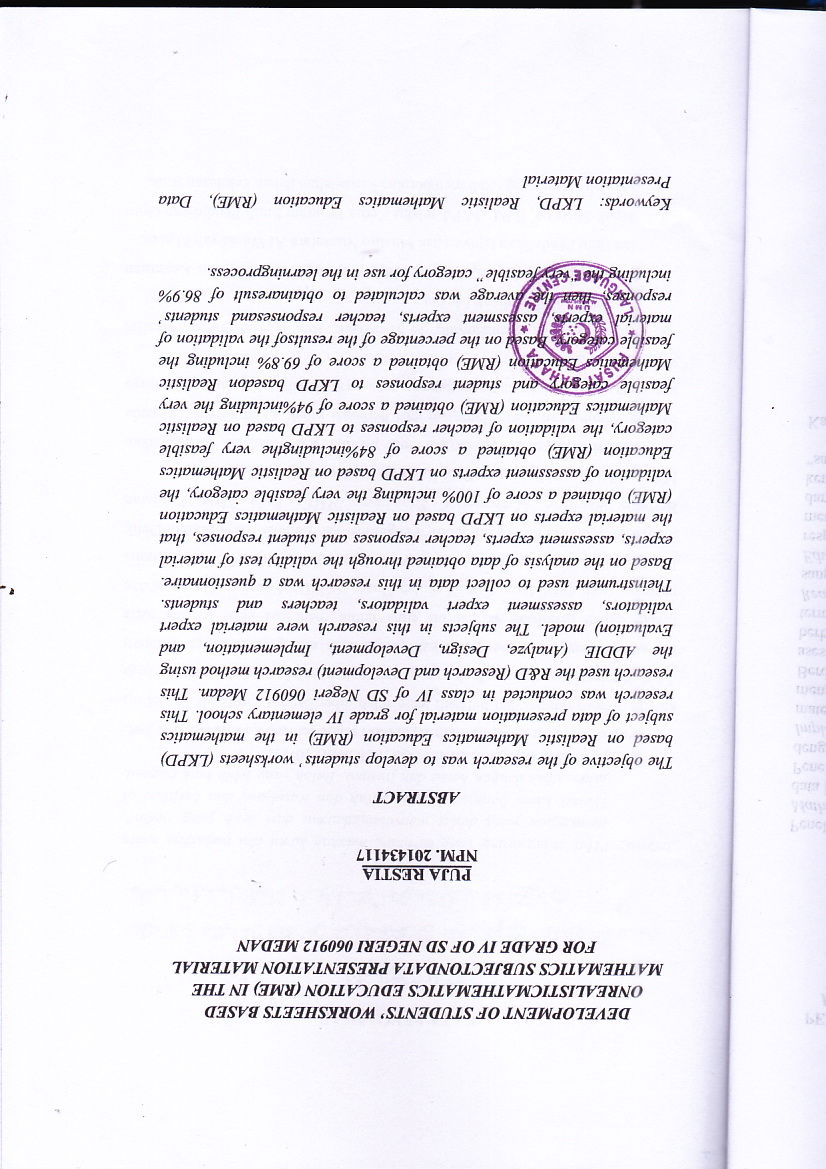
**PUJA RESTIA**

**NPM.201434117**

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan LKPD berbasis *Realistic Mathematics Education (RME)* pada mata pelajaran matematika materi penyajian data kelas IV SD. Penelitian ini dilakukan di kelas IV SD Negeri 060912 Medan. Penelitian ini menggunakan metode penelitian R&D (Research and Development) dengan menggunakan model ADDIE (*Analyze, Design, Development, Implementation, Evaluation*). Subjek dalam penelitian ini yaitu validator ahli materi, validator ahli asesmen, guru dan siswa. Instrumen yang digunakan untuk mengumpulkan data pada penelitian ini yaitu berupa angket atau kuesioner. Berdasarkan analisis data yang diperoleh melalui uji validitas ahli materi, ahli asesmen, respon guru dan respon siswa, bahwa ahli materi terhadap LKPD berbasis *Realistic Mathematics Education (RME)* memperoleh skor 100% termasuk kategori sangat layak, validasi ahli asesmen terhadap LKPD berbasis *Realistic Mathematics Education (RME)* memperoleh skor 84% termasuk kategori sangat layak, validasi respon guru terhadap LKPD berbasis *Realistic Mathematics Education (RME)* memperoleh skor 94% termasuk kategori sangat layak dan respon siswa terhadap LKPD berbasis *Realistic Mathematics Education (RME)* memperoleh skor 93% termasuk kategori sangat layak. Berdasarkan persentase dari hasil validasi ahli materi, ahli asesmen, respon guru dan respon siswa, kemudian dihitung rata-ratanya memperoleh hasil 92% termasuk dalam kategori “sangat layak” untuk digunakan dalam proses pembelajaran.

Kata Kunci: LKPD, *Realistic Mathematics Education (RME),* Materi Penyajian Data

**