

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan yang Maha Esa atas segala berkat yang telah diberikan-Nya, sehingga Proyek Akhir ini dapat diselesaikan.

Proyek Akhir dengan judul “IMPLIKASI METODE TANYA JAWAB TERHADAP PEMAHAMAN KONSEP MATEMATIKA SISWA KELAS IX PADA PEMBELAJARAN DALAM JARINGAN” ini ditujukan untuk memenuhi sebagian persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Pendidikan, Universitas Pelita Harapan, Jakarta.

Penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan, bantuan, dan doa dari berbagai pihak, Proyek Akhir ini tidak akan dapat diselesaikan tepat pada waktunya. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam proses pengerjaan Proyek Akhir ini, yaitu kepada:

1. Oh Yen Nie, S.E., M.Ed., selaku Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan.
2. Kurnia Putri Sepdikasari Dirgantoro, M.Pd., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika.
3. Oce Datu Appulembang, M.Pd, selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan banyak memberikan masukan kepada penulis.
4. Janes Lamogia dan Arbitter Manginsihi, S.Pd., selaku orang tua penulis yang selalu memberikan dukungan dan doa kepada penulis dalam menyelesaikan tugas akhir.
5. Novel Mangaras dan Kiki Lamogia yang selalu mendoakan, mendukung, dan menemani penulis dalam menyelesaikan tugas akhir.

6. Angel, Marsela, Clif, Bunga, Putri, Poce, Lia, Lesli, Bryll, Gina, Mita, Thivania, Velania, Thalita, dan Wedelyn sebagai sahabat yang selalu mendoakan dan memberikan semangat untuk penulis selama mengerjakan tugas akhir.
7. Chinta, Glory, Valen, Patris, Verren, Bryan, Theofilo, Arkian, dan Ruth, sebagai teman seperjuangan yang selalu mendoakan, memberikan motivasi dan semangat untuk penulis selama mengerjakan tugas akhir.
8. Dewi, Joya, Jehuda, Kris, Rizka, dan Taruli, sebagai teman-teman seperjuangan kelompok DPTA Bu Oce yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan selama mengerjakan tugas akhir.
9. Teman-teman kelas 18 IMM1 yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan selama mengerjakan tugas akhir.

Akhir kata, penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan dalam Proyek Akhir ini. Oleh karena itu, kritik dan saran dari pembaca akan sangat bermanfaat bagi penulis. Semoga Proyek Akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Jakarta, 11 Oktober 2021

Penulis

## DAFTAR ISI

halaman

**HALAMAN JUDUL**

**PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TUGAS AKHIR**

**PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR**

**PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR**

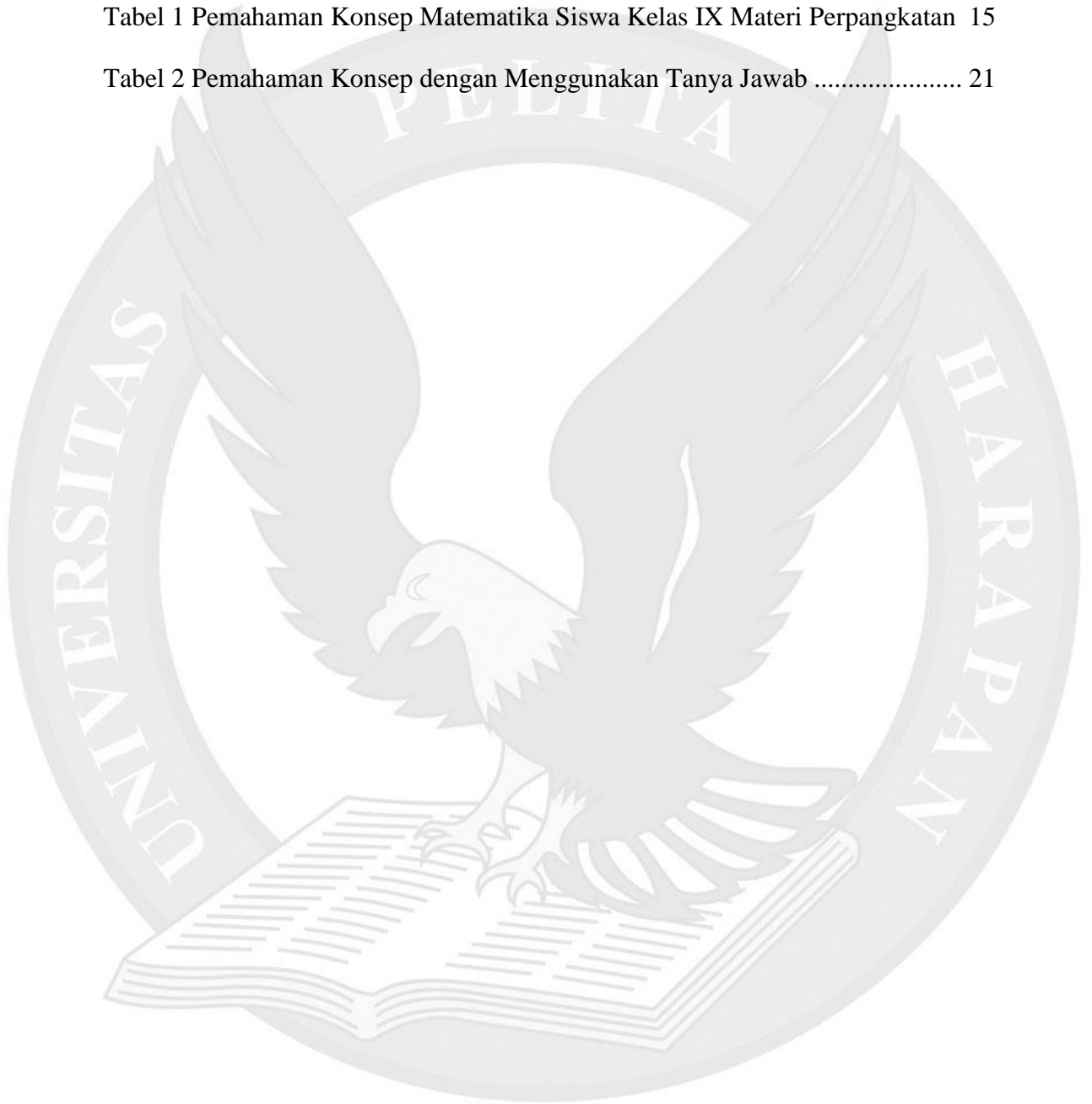
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>x</b>
<b>LATAR BELAKANG.....</b>	<b>3</b>
<b>PEMAHAMAN KONSEP MATEMATIKA .....</b>	<b>7</b>
<b>METODE TANYA JAWAB .....</b>	<b>9</b>
<b>PEMAHAMAN KONSEP MATEMATIKA MELALUI METODE TANYA JAWAB .....</b>	<b>12</b>
<b>RENDAHNYA PEMAHAMAN KONSEP MATEMATIKA SISWA .....</b>	<b>14</b>
<b>PENGUNAAN METODE TANYA JAWAB.....</b>	<b>17</b>
<b>PEMBAHASAN .....</b>	<b>19</b>
<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>24</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>26</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>29</b>

## DAFTAR TABEL

halaman

Tabel 1 Pemahaman Konsep Matematika Siswa Kelas IX Materi Perpangkatan 15

Tabel 2 Pemahaman Konsep dengan Menggunakan Tanya Jawab ..... 21



## DAFTAR LAMPIRAN

halaman

Lampiran 1 Hasil Kerja Siswa 1 .....	29
Lampiran 2 Lembar Observasi.....	31
Lampiran 3 Daftar Nilai Formatif .....	32
Lampiran 4 Lembar Observasi.....	33
Lampiran 5 Lembar Refleksi Mengajar .....	34
Lampiran 6 Hasil Kerja Siswa Setelah Memahami Konsep Matematika .....	35

