PERSEPSI SISWA TENTANG METODE MENGAJAR GURU PROGRAM PENGALAMAN LAPANGAN (PPL) PRODI MATEMATIKA SERTA PENGARUHNYA TERHADAP MOTIVASI BELAJAR SISWA SMAN SE-KOTA LANGSA

SKRIPSI

Oleh:

HAMDANI NIM: 1032012062

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Dalam Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan Program Studi Pendidikan Matematika



FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI (IAIN) LANGSA 2018 M / 1439

SKRIPSI

Diajukan kepada Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Pendidikan dan Keguruan Institut Agama Islam Negeri Langsa sebagai Salah Satu Beban Studi Program Sarjana (S - 1) dalam Ilmu Pendidikan dan Keguruan

Diajukan Oleh

HAMDANI NIM: 1032012062

Program Studi Pendidikan Matematika

Disetujui Oleh:

Pembimbing Pertama

Mazlan M.Si

NIDN 2005126701

Pembimbing Kedua

Rita Sari. M.Pd NIDN 2017108201 Telah Dinilai Oleh Ketua Ujian, Munaqasyah Skripsi Fakultas Tarbiyah Dan Ilmu Keguruan Institut Agama Islam Negeri Langsa Dinyatakan Lulus Serta Diterima Sebagai Salah Satu Bahan Studi Program Sarjana (S-1) Dalam Ilmu Pendidikan Dan Keguruan

> Pada Hari/Tanggal: Rabu, 28 November 2018

PANITIA SIDANG MUNAQASYAH SKRIPSI

Dewan Penguji

NIDN: 2005126701

Anggota

Ketua

Sekretaris

Rita Sari, M.Pd

NIDN: 2017108201

Anggota

NIP: 19860606 201503 1 008

Mengetahui

Dekan Fakutas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Tin Blackagra Islam Negeri Langsa

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama

: Hamdani

NIM

: 1032012062

Fakultas / Jurusan

: Tarbiyah dan Ilmu Keguruan / Pendidikan Matematika

Maka dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya sendiri, tidak merupakan hasil pengambilan alihan tulisan atau pikiran orang lain yang diakui sebagai hasil tulisan dan pikiran saya sendiri.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan saya tersebut.

Langsa, 14 September 2018 Yang membuat pernyataan



(Penulis)

KATA PENGANTAR

Atas keberhasilan penyelesaian tesis ini tanpa kendala, penulis mengucapkan rasa syukur kepada Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat, hidayah, dan kasih sayang-Nya. Semoga shalawat serta salam senantiasa tercurah kepada Nabi Muhammad SAW beserta keluarga, sahabat, dan umatnya.

Penulis menyadari sepenuhnya berbagai kendala yang dihadapi dalam penulisan tesis ini. Namun, semua itu dapat diatasi dengan bantuan doa, ketekunan, keikhlasan, usaha, dan semangat dari semua pihak yang terlibat dalam penyelesaian tesis ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

- Bapak DR. H. Ahmad Fauzi, MAg selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan IImu Keguruan IAIN Langsa.
- Bapak Mazlan, M.Si, selaku Ketua Jurusan Pendidikan Matematika Fakultas Tarbiyah dan IImu Keguruan IAIN Langsa.
- 3. Bapak Mazlan, M.Si, selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan waktu, bimbingan, arahan, motivasi, dan semangat dalam membimbing penulis selama ini.
- 4. Ibu Rita Sari, M.Pd, selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan waktu, bimbingan, arahan, motivasi, dan semangat dalam membimbing penulis selama ini.
- Seluruh Dosen Jurusan Pendidikan Matematika IAIN Langsa yang telah memberikan ilmu pengetahuan serta bimbingan kepada penulis selama

- mengikuti perkuliahan, semoga ilmu yang telah Bapak dan Ibu berikan mendapatkan rahmat dan keberkahan dari Allah SWT.
- 6. Pimpinan dan Staff / Perpustakaan IAIN Langsa yang telah membantu penulis dalam menyediakan serta memberikan pinjaman literatur yang dibutuhkan penulis selama perkuliahan dan penyusunan skripsi ini.
- 7. Staff Fakultas Tarbiyah dan Imu Keguruan dan Staff Jurusan Pendidikan Matematika IAIN Langsa yang telah memberi kemudahan dalam pembuatan surat-surat yang diperlukan selama perkuliahan dan penyusunan skripsi.
- 8. Bapak Kepala Sekolah SMAN 2, 3, dan 4 kota Langsa yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian di sekolah yang beliau pimpin.
- 9. Guru matematika di SMAN 2, 3, dan 4 kota Langsa yang telah memberikan izin kepada penülis dalam memberikan KBM kepada siswanya dan memberikan informasi yang bermanfaat bagi penulis.
- 10. Khususnya kepada kedua orang tua saya, Mustafa dan Murniah, yang tidak pernah berhenti mendoakan, memberikan dukungan moril dan materiil kepada penulis, meluangkan waktu bersamanya, memberikan nasihat, dan menunjukkan kasih sayang yang tak pernah pudar. Selain itu, kepada kakak dan adik saya, yang juga telah memberikan dukungan, doa, dan bantuan kepada penulis.

- 11. Teman-teman seperjuangan di bangku kuliah jurusan Pendidikan matematika angkatan 2012, terutama teman-teman PMA Unit 1 yang telah berbagi kebersamaan dalam menuntut ilmu selama di bangku kuliah.
- 12. Juga kepada seluruh pihak yang turut membantu proses perkuliahan dan penyusunan skripsi yang tidak bisa penulis sebutkan namanya satu persatu. Penulis menyadari bahwa penulis bahwa penulis skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Untuk itu, penulis meminta kritik dan saran yang membangun, demi kesempurnaan penulisan di masa yang akan datang. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan bagi para pembaca pada umumnya.

DAFTAR ISI

KAT	A PENGANTAR	i
DAF	ΓAR ISI	iv
DAF	ΓAR TABEL	vii
DAF	ΓAR LAMPIRAN	ix
ABST	ΓRAK	X
BAB	I_PENDAHULUAN	1
A.	Latar belakang	1
B.	Rumusan Masalah	5
C.	Tujuan Penelitian	5
D.	Manfaat Penelitian	5
E.	Defenisi Operasional	6
BAB	II_KAJIAN TEORI	7
A.	Persepsi Siswa Tentang Metode Mengajar Guru PPL	7
1	1. Pengertian Persepsi Siswa	7
2	2. Metode Mengajar	12
	3. Pelaksanaa Pembelajaran Yang Sesuai Dengan Standar Pendidikan	
B.	Pengaruh Persepsi Terhadap Motivasi Belajar	22
BAB	III_METODOLOGI PENELITIAN	26
A.	Jenis dan Pendekatan Penelitian	26
B.	Tempat dan Waktu	26
C.	Populasi dan Sampel Penelitian	26
D.	Variabel Penelitian	27

E. Inst	trumen Penelitian	28
1.	Validitas Angket	30
2.	Reliabilitas Angket	31
F. Tek	knik Pengumpulan Data	32
G. Lar	ngkah-Langkah Penelitian	32
1.	Tahap persiapan penelitian	33
2.	Tahap Pelaksanaan Penelitian	33
H. Tek	knik Analisis Data	34
1.	Uji Hipotesis	34
BAB IV_F	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	35
A. Has	sil Penelitian	35
1. Meng	Hasil Deskripsi untuk Variabel Persepsi Siswa Tentang gajar Guru PPL	
2.	Hasil Deskripsi untuk Variabel Motivasi Belajar	44
3.	Hasil Analisis Reliabilitas Angket	54
4.	Hasil Uji Hipotesis	60
B. Per	nbahasan	64
BAB V _K	ESIMPULAN DAN SARAN	67
A. Kes	simpulan	67
B. Sar	an	67
DAFTAR	PUSTAKA	69
LAMPIR	AN	
DAFTAR	RIWAYAT HIDUP PENULIS	

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 kisi-kisi Instrument persepsi siswa tentang metode mengajar guru 28
Tabel 3. 2 kisi-kisi Instrument tentang motivasi belajar siswa
Tabel 3. 3 Kriteria Persentase Angket
Tabel 4. 1 Guru PPL tidak kekurangan waktu dalam menjelaskan materi35
Tabel 4. 2 Menggunakan media pembelajaran saat pelajaran matematika36
Tabel 4. 3 Membantu siswa yang mengalami kesulitan saat mengerjakan latihan 36
Tabel 4. 4 Guru PPL melibatkan siswa aktif berpartisipasi ketika mengerjakan
contoh
Tabel 4. 5 Guru PPL memulai pelajaran menggunakan pengantar materi terlebih
dahulu37
Tabel 4. 6 Guru PPL membantu mempersiapkan siswa dengan pengantar materi 38
Tabel 4. 7 Guru PPL bercerita hal yang tidak penting sebelum pelajaran dimulai 38
Tabel 4. 8 Guru PPL memotivasi siswa ketika akan memulai pelajaran39
Tabel 4. 9 Guru PPL memberikan contoh yang tidak sesuai dengan materi yang
dipelajari39
Tabel 4. 10 Guru PPL hanya berfokus kepada siswa tertentu ketika membantu
siswa mengerjakan latihan40
Tabel 4. 11 Guru PPL menjelaskan tujuan pembelajaran kepada siswa sebelum
pembelajaran dimulai40
Tabel 4. 12 Guru PPL masuk ke kelas terlambat
Tabel 4. 13 Guru PPL memberikan tugas rumah di setiap akhir pembelajaran 41
Tabel 4. 14 Guru PPL hanya memberikan tugas ketika ada guru pamong yang
mengawasi
Tabel 4. 15 Guru PPL langsung keluar kelas setelah mengumpulkan latihan yang
dikerjakan
Tabel 4. 16 Guru PPL memberikan rangkuman materi pelajaran
Tabel 4. 17 Guru PPL menanyakan kembali tentang materi yang pelajaran43
Tabel 4. 18 Guru PPL bersama siswa merangkum materi pelajaran di setiap sesi
akhir44

Tabel 4. 19 Saya suka belajar matematika saat guru PPL saja
Tabel 4. 20 Saya senang membaca buku matematika karena adanya guru PPL45
Tabel 4. 21 Saya merasa acuh tak acuh saat belajar karena guru PPL berfokus
kepada beberapa siswa
Tabel 4. 22 Saya belajar matematika hanya cukup dengan materi yang diberikan
guru PPL
Tabel 4. 23 Saya merasa perlu mengulang kembali materi yang diajarkan guru
PPL
Tabel 4. 24 Saya merasa tertantang untuk mengerjakan tugas yang diberikan guru
PPL
Tabel 4. 25 Saya merasa lebih semangat belajar ketika diajarkan oleh guru PPL 48
Tabel 4. 26 Saya senang belajar matematika dengan guru PPL hanya untuk
ketuntasan raport
Tabel 4. 27 Matematika berubah menjadi pelajaran yang membosankan ketika
diajarkan oleh guru PPL
Tabel 4. 28 Pujian yang diberikan guru PPL menambah semAngat saya untuk
belajar matematika dengan giat
Tabel 4. 29 Saya berusaha mengikuti pelajaran matematika dari awal sampai akhir
yang diberikan oleh guru PPL dengan penuh konsentrasi agar dapat membantu
memahami materi selanjutnya
Tabel 4. 30 Saya merasa biasa saja ketika guru PPL memarahi saya karena
membuat ribut kelas
Tabel 4. 31 Belajar matematika dengan guru PPL sangat menyenangkan karena
saya bisa menanyakan materi yang belum saya pahami langsung dengan beliau di
kantor
Tabel 4. 32 Saya mengantuk ketika guru PPL menyampaikan materi di kelas 52
Tabel 4. 33 Kegiatan diskusi kelompok yang diberikan guru PPL membuat saya
semakin bingung dengan materi tersebut
Tabel 4. 34 Saya senang belajar matematika di kelas karena lebih kondusif ketika
di ajarkan oleh guru PPL53

Tabel 4. 35 Saya senang belajar d	i luar kelas	dengan	guru PF	L kar	ena lebih
mudah untuk di pahami					53
Tabel 4. 36 Saya sering kelua	r kelas tar	npa ijin	ketika	jam	pelajaran
matematikayang diajarkan oleh guru	PPL sedang	berlangsı	ıng		54
Tabel 4. 37 Hasil Angket Persepsi S	iswa Tentang	g Metode	Mengaj	ar Gur	u PPL Di
Sekolah					55
Tabel 4. 38 Hasil Angket Motivasi B	elajar Siswa				58
Tabel 4. 39 Tabel Rekap Angket					61

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Angket Persepsi Siswa Tentang Metode Mengajar Guru PPL	.72
Lampiran 2 Angket Motivasi Belajar	.74
Lampiran 3 Hasil Angket Persepsi Siswa Tentang Metode Mengajar Guru PPL.	.76
Lampiran 4 Hasil Angket Motivasi Belajar	.78
Lampiran 5 Langkah-Langkah Menentukan Persentase Jawaban Angket	. 80
Lampiran 6 Tabel Persentase Jawaban	82
Lampiran 7 Perhitungan Korelasi	. 84
Lampiran 8 Tabel Korelasi Product Moment	. 87

ABSTRAK

Nama: Hamdani, NIM: 1032012062, Prodi: Pendidikan Matematika IAIN Langsa, Judul Skripsi: Persepsi Siswa Tentang Metode Mengajar Guru Program Pengalaman Lapangan (PPL) Prodi Matematika Serta Pengaruhnya Terhadap Motivasi Belajar Siswa SMAN se-Kota Langsa.

Persepsi siswa tentang metode mengajar guru program pengalaman lapangan prodi matematika dapat mempengaruhi motivasi rangsangan kegiatan pembelajaran, dan membawa pengaruh psikologis terhadáp siswa. Pembelajaran matematika dengan Persepsi siswa tentang metode mengajar guru program pengalaman lapangan prodi matematika dapat dipandang sebagai pembelajaran bermakna. Belajar secara bermakna sangat penting untuk mempengaruhi motivasi siswa dalam pelajaran matematika, sehingga peneliti menggunakan persepsi siswa tentang metode mengajar guru program pengalaman lapangan prodi matematika dalam pembelajaran dengan tujuan meningkatkan motivasi siswa. Jenis penelitian ini adalah Penelitian asosiatif. Sampel dalam penelitian ini adalah siswa SMAN se-Kota Langsa kelas XII yang berjumlah 895 siswa. Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini meliputi angket terhadap siswa, angket terdiri dari dua bagian yaitu angket persepsi siswa tentang metode mengajar guru program pengalaman lapangan (PPL) dan angket motivasi belajar siswa, yang terdiri dari 18 pernyataan setiap angket. Sedangkan teknik analisis data yang digunakan adalah korelasi product moment, dengan menggunakan rumus korelasi. Penelitian ini dilakukan secara bertahap dari satu sekolah ke sekolah lain, terdapat tiga sekolah yang terpilih dengan jumlah responden 60. Hasil analisis korelasi menunjukkan bahwa terdapat pengaruh yang signifikan metode mengajar guru PPL terhadap motivasi siswa di SMA se-Kota Langsa. Hal ini dibuktikan dengan hasil perhitungan korelasi product moment dengan hasil r hitung Sebesar 0,33854 lebih besar dari r tabel yaitu 0,195. Dengan demikian, dikarenakan r hitung > r tabel yaitu 0,33854 > 0,195 maka dapat dinyatakan bahwa terdapat pengaruh Persepsi siswa tentang metode mengajar guru program pengalaman lapangan prodi matematika terhadap motivasi belajar.

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar belakang

Guru mempunyai pengaruh yang luas dalam dunia pendidikan. Untuk itu setiap guru dalam menjalankan profesinya senantiasa dituntun untuk dapat memenuhi beberapa kompetensi. Kompetensi diartikan sebagai kewenangan atau kekuasaan untuk memutuskan sesuatu dalam Kamus Besar Bahasa Indonesia. ¹ Empat kemampuan mendasar yang perlu dimiliki seorang guru adalah kemampuan edukatif, kepribadian, sosial, dan profesional. ²

Kompetensi pedagogik merupakan salah satu keterampilan terpenting yang berkaitan erat dengan proses belajar mengajar. Kumpulan bakat dan kompetensi yang berkaitan dengan interaksi antara guru dan siswa selama pembelajaran di kelas dikenal sebagai kompetensi pedagogik.³

Memahami karakter peserta didik, menguasai teori belajar dan prinsip pembelajaran edukatif, menyusun kurikulum yang sesuai dengan mata pelajaran yang diajarkan, merencanakan pembelajaran edukatif yang mendukung pengembangan potensi peserta didik, berkomunikasi dengan santun dan penuh empati, serta melakukan penilaian dan evaluasi terhadap proses capaian

¹ Tim Penyusun Kamus Pusat dan Pengembangan Bahasalndonesia, *Kamus Besar Bahasa Indonesia*, (Jakarta Balai Pustaka, 1990), hlm. 759

² Sudarwan Danim, *Profesionalisasi dan Etika Profesi Guru*, (Bandung: Alfabeta, 2010) hlm 22

³ M. Saekhan Muchith, *Pembelajaran Kontekstual*, (Semarang: Rasail Media Group, 2008), cet. 1. him. 148

pembelajaran merupakan tujuh subkompetensi yang membentuk kompetensi pedagogik.⁴

Secara jelas dapat kita pahami bahwa kompetensi pedagogik berkenaan langsung dengan interaksi antar guru dan peserta didik dalam aktivitas pembelajaran yang efektif. Dalam upaya mewujudkan pembelajaran yang efektif dan dapat mencapai kompetensi yang dibebankan terhadap peserta didik diperlukan sebuah metode mengajar seorang guru yang tepat. Metode mengajar guru adalah prosedur yang digunakan oleh seorang guru dalam menyampaikan pelajaran kepada peserta didik.

Salah satu Lembaga Pendidikan Tenaga Kependidikan (LPTK) yang senantiasa menjaga dan meningkatkan kompetensi dari setiap peserta didik dan kelulusannya adalah Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Langsa melalui Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan (FTIK) sebagai Fakultas yang mempunyai Jurusan-jurusan yang menghasilkan calon tenaga kependidikan yang berkualitas. Salah satu cara yang dilakukan oleh pihak kampus dalam mempersiapkan mahasiswanya untuk menjadi tonggak pendidikan dimasa depan adalah melalui kegiatan Program Pengalaman Lapangan (PPL).

Melalui Program Pengalaman Lapangan (PPL) mahasiswa Fakultas Tarbiyah dan IImu Keguruan (FTIK) diharapkan dapat menjadi tenaga kependidikan yang berkualitas dan dapat menjawab tuntutan jaman. Sebelum dapat mengikuti Program Pengalaman Lapangan (PPL) mahasiswa Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan (FTIK) jurusan Pendidikan Matematika dituntut

_

⁴ M. Saekhan Muchith, *Pembelajaran Kontekstual*, (Semarang: Rasail Media Group, 2008), cet. 1, hlm. 148

untuk dapat menguasai berbagai kompetensi keguruan seperti kompetensi pedagogik, kompetensi kepribadian, kompetensi sosial, dan kompetensi profesional. Berbagai aspek dalam kompetensi tersebut senantiasa diberikan oleh Fakultas Tarbiyah dan Imu Keguruan jurusan Pendidikan Matematika melalui mata kuliah Evaluasi Pembelajaran Matematika, Telaah Kurikulum Matematika, Perencanaan Pengajaran Matematika, Materi Kurikuler hingga melalui kegiatan Micro Teaching.

Semua upaya yang dilakukan oleh pihak kampus bukan semata-mata hanya untuk dapat meningkatkan kualitas mahasiswanya sebagai calon guru dimasa yang akan datang, tetapi juga untuk dapat menjangkau salah satu tujuan dari kegiatan PPL itu sendiri yaitu untuk meminimalisir segala permasalahan yang ada di tempat PPL nantinya. namun pada saat prakteknya mahasiswa PPL masih menggunakan metode pengajaran yang monoton dan tidak variatif seperti ketika mereka sedang mengikuti kegiatan Micro teaching. Hal ini diperkuat dengan hasil wawancara singkat antara peneliti dengan seorang guru pamong yang menyatakan bahwa mahasiswa PPL masih menggunakan metode pengajaran yang monoton dan tidak variatif.

Selain itu, salah satu permasalahan yang paling sering terjadi dalam dunia pendidikan Indonesia saat ini adalah kurangnya motivasi belajar di kalangan siswa. Motivasi belajar mengacu pada kekuatan batin yang menggerakkan siswa untuk terlibat dalam kegiatan belajar. Motivasi, sebagai daya penggerak yang ada dalam benak siswa, dapat menjamin keberhasilan kegiatan belajar dan

memberikan arahan dalam seluruh kegiatan belajar sehingga tujuan yang telah ditetapkan siswa untuk dirinya sendiri dapat tercapai.⁵

Menekankan proses pembelajaran dapat membantu anak-anak menjadi lebih termotivasi untuk belajar. Diperlukan strategi pengajaran yang tepat untuk mempelajari matematika. Menggunakan strategi pengajaran yang efektif dapat meningkatkan motivasi siswa untuk belajar dan membantu mereka mencapai potensi penuh mereka. Untuk meningkatkan antusiasme siswa dalam belajar, guru harus menggunakan lebih banyak strategi pengajaran yang spesifik untuk situasi tertentu saat mengajar kelas matematika.

Didalam proses bimbingan para dosen, mahasiswa juga senantiasa dianjurkan untuk dapat menggunakan metode pelajaran tertentu guna meningkatkan motivasi sisvwa. Kegiatan ini lazimnya dilakukan ketika mata kuliah Micro Teaching sebelum pene, patan mahasiswa PPL dilakukan.

Berdasarkan latar belakang diatas peneliti tertarik untuk memilih judul "Persepsi Siswa Tentang Metode Mengajar Guru Program Pengalaman Lapangan (PPL) Prodi Matematika (PMA) Serta Pengaruhnya Terhadap Motivasi Belajar Siswa SMAN SE-Kota Langsa".

B. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah di paparkan diatas, maka yang

⁵ Yudi Susilo. Peningkatan Motivasi Belajar Siswa Melalui Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Numbered Head Together (Nht) Materi Ajar Perbandingan Dan Fungsi Trigonometri Pada Siswa KelasX, (Surabaya), h.2

menjadi rumusan masalah dalam penelitian ini adalah :

- 1. Bagaimana persepsi siswa tentang metode mengajar guru program pengalaman lapangan (PPL) prodi matematika (PMA) di SMAN se- Kota Langsa?
- 2. Adakah pengaruh metode mengajar guru program pengalaman lapangan (PPL) prodi matematika (PMA) terhadap motivasi belajar siswa di SMAN se- Kota Langsa?

C. Tujuan Penelitian

Meninjau dari permasalahan yang ada maka tujuan penelitian ini adalah :

- Untuk mengetahui Bagaimana persepsi siswa tentang metode mengajar guru program pengalaman lapangan (PPL) prodi matematika (PMA) di SMAN se-Kota Langsa.
- Untuk mengetahui Adakah pengaruh metode mengajar guru program pengalaman lapangan (PPL) prodi matematika (PMA) terhadap motivasi belajar siswa di SMAN se-Kota Langsa.

D. Manfaat Penelitian

- Masukan bagi mahasiswa untuk mengkoreksi dan mempersiapkan diri ketika mengikuti program pengalaman lapangan (PPL).
- Saran dosen untuk membimbing mahasiswa kepada perilaku serta kebiasaan mengajar yang baik selama proses belajar mengajar ketika mengikuti program pengalaman lapangan (PPL).
- 3. Manfaat bagi peneliti sebagai pengalaman yang kelak akan berguna untuk masa depan agar memperbaiki pengelolaan pembelajaran yang baik.

E. Defenisi Operasional

Penting untuk mendefinisikan beberapa konsep yang digunakan dalam penelitian ini guna mencegah kesalahpahaman, khususnya:

1. Persepsi siswa.

Proses ketika seseorang menerima masukan melalui indranya dikenal sebagai persepsi atau proses sensorik. Dengan kata lain, persepsi adalah cara individu untuk memahami gejala-gejala yang terjadi disekitarnya.

2. Motivasi belajar.

Motivasi belajar.adalah kemampuan siswa untuk dapat menggerakkan dirinya agar dapat terpacu mengikuti pelajaran.

BAB IV

HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian

Penelitian ini menggunakan angket yang terdiri dari 2 variabel yaitu persepsi siswa tentang metode mengajar guru PPL (X) dan motivasi belajar (Y). Angket disebar kepada 60 orang siswa dari 3 sekolah se-Kota Langsa dengan masing-masing sekolah berjumlah 20 orang. Masing-masing variabel memiliki 18 buah pernyataan yang nantinya akan dianalisis pada bab ini, berikut ini adalah paparannya.

1. Hasil Deskripsi untuk Variabel Persepsi Siswa Tentang Metode Mengajar Guru PPL

Berdasarkan hasil angket yang disebar oleh peneliti kepada 60 responden yang merupakan siswa dari 3 sekolah, diketahui nilai-nilai dari tiap-tiap point variabel adalah sebagai berikut:

Tabel 4. 1 Guru PPL tidak kekurangan waktu dalam menjelaskan materi

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	8	13,33%
2	Sering	14	23,33%
3	Kadang-kadang	25	41,67%
4	Tidak Pernah	13	21,67%
Total		60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.1 untuk pernyataan "Guru PPL tidak kekurangan waktu dalam menjelaskan materi" diketahui 8 orang responden atau 13,33% responden menjawab sangat sering, 14 orang responden atau 23,33% responden

menjawab sering, 25 orang responden atau 41,67% menjawab kadang-kadang, 13 orang responden atau 21,67% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 2 menggunakan media pembelajaran saat pelajaran matematika

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	9	15,00%
2	Sering	10	16,67%
3	Kadang-kadang	19	31,67%
4	Tidak Pernah	22	36,67%
Total		60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.2 untuk pernyataan "Guru PPL menggunakan media pembelajaran saat pelajaran matematika" diketahui 9 orang responden atau 15% responden menjawab sangat sering, 10 orang responden atau 16,67% responden menjawab sering, 19 orang responden atau 31,67% menjawab kadang-kadang, 22 orang responden atau 36,67% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 3 Membantu siswa yang mengalami kesulitan saat mengerjakan latihan

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	14	23,33%
2	Sering	15	25,00%
3	Kadang-kadang	10	16,67%
4	Tidak Pernah	21	35,00%
Total		60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.3 untuk pernyataan "Guru PPL membantu siswa yang mengalami kesulitan saat mengerjakan latihan" diketahui 14 orang responden atau

23,33% responden menjawab sangat sering, 15 orang responden atau 25,00% responden menjawab sering, 10 orang responden atau 16,67% menjawab kadang-kadang, 21 orang responden atau 35,00% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 4 Guru PPL melibatkan siswa aktif berpartisipasi ketika mengerjakan contoh

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	7	11,67%
2	Sering	16	26,67%
3	Kadang-kadang	17	28,33%
4	Tidak Pernah	20	33,33%
Total		60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.4 untuk pernyataan "Guru PPL melibatkan siswa aktif berpartisipasi ketika mengerjakan contoh" diketahui 7 orang responden atau 11,679% responden menjawab sangat sering, 16 orang responden atau 26,67% responden menjawab sering, 17 orang responden atau 28,33% menjawab kadangkadang, 20 orang responden atau 33,33% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 5 Guru PPL memulai pelajaran menggunakan pengantar materi terlebih dahulu

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	6	10,00%
2	Sering	18	30,00%
3	Kadang-kadang	19	31,67%
4	Tidak Pernah	17	28,33%
Total		60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.5 untuk pernyataan "Guru PPL memulai pelajaran menggunakan pengantar materi terlebih dahulu" diketahui 6 orang responden atau

10,00% responden menjawab sangat sering, 18 orang responden atau 30,00% responden menjawab sering, 19 orang responden atau 31,67% menjawab kadang-kadang, 17 orang responden atau 28,33% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 6 Guru PPL membantu mempersiapkan siswa dengan pengantar materi

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	9	15,00%
2	Sering	16	26,67%
3	Kadang-kadang	15	25,00%
4	Tidak Pernah	20	33,33%
Total		60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.6 untuk pernyataan "Guru PPL membantu mempersiapkan siswa dengan pengantar materi" diketahui 9 orang responden atau 15,00% responden menjawab sangat sering, 16 orang responden atau 26,67% responden menjawab sering, 15 orang responden atau 25,00% menjawab kadangkadang, 20 orang responden atau 33,33% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 7 Guru PPL bercerita hal yang tidak penting sebelum pelajaran dimulai

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	5	8,33%
2	Sering	13	21,67%
3	Kadang-kadang	20	33,33%
4	Tidak Pernah	22	36,67%
	Total	60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.7 untuk pernyataan "Guru PPL" diketahui 5 orang responden atau 8,33% responden menjawab sangat sering, 13 orang responden

atau 21,67% responden menjawab sering, 20 orang responden atau 33,33% menjawab kadang-kadang, 22 orang responden atau 36,67% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 8 Guru PPL memotivasi siswa ketika akan memulai pelajaran

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	10	16,67%
2	Sering	13	21,67%
3	Kadang-kadang	13	21.67%
4	Tidak Pernah	24	40,00%
	Total	60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.8 untuk pernyataan "Guru PPL memotivasi siswa ketika akan memulai pelajaran" diketahui 10 orang responden atau 16,67% responden menjawab sangat sering, 13 orang responden atau 21,67% responden menjawab sering, 13 orang responden atau 21,67% menjawab kadang-kadang, 24 orang responden atau 40,00% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 9 Guru PPL memberikan contoh yang tidak sesuai dengan materi yang dipelajari

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	6	10,00%
2	Sering	12	20,00%
3	Kadang-kadang	10	16,67%
4	Tidak Pernah	32	53,33%
	Total	60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.9 untuk pernyataan "Guru PPL memberikan contoh yang sesuai dengan materi yang dipelajari" diketahui 6 orang responden atau

10,00% responden menjawab sangat sering, 12 orang responden atau 20,00% responden menjawab sering, 10 orang responden atau 16,67% menjawab kadang-kadang, 32 orang responden atau 53,33% tidak pernah.

Tabel 4. 10 Guru PPL hanya berfokus kepada siswa tertentu ketika membantu siswa mengerjakan latihan

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	6	10,00%
2	Sering	16	26,67%
3	Kadang-kadang	18	30,00%
4	Tidak Pernah	20	33,33%
	Total	60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.10 untuk pernyataan "Guru PPL hanya berfokus kepada siswa tertentu ketika membantu siswa mengerjakan latihan" diketahui 6 orang responden atau 10,00% responden menjawab sangat sering, 16 orang responden atau 26,67% responden menjawab sering, 18 orang responden atau 30,00% menjawab kadang-kadang, 20 orang responden atau 33,33% menjawab tidak pernah.

Harapan keberhasilan pembelajaran yang dilakukan oleh guru diharapkan sesuai dengan tujuan pembelajaran. Untuk itu perlu bagi seorang guru untuk menyampaikan tujuan pembelajaran kepada para siswa sebagai anak didik, sehingga siswa mengetalhui dan memahami tujuan dari pembelajaran yang sedang berlangsung.

Tabel 4. 11 Guru PPL menjelaskan tujuan pembelajaran kepada siswa sebelum pembelajaran dimulai

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	6	10,00%
2	Sering	20	33,33%
3	Kadang-kadang	23	38,33%

4	Tidak Pernah	11	18,33%
	Total	60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.11 untuk pernyataan "Guru PPL menjelaskan tujuan pembelajaran kepada siswa sebelum pembelajaran dimulai" diketahui 6 orang responden atau 10,00% responden menjawab sangat sering, 20 orang responden atau 33,33% responden menjawab sering, 28 orang responden atau 38,33% menjawab kadang-kadang, dan 11 orang responden atau 18,33% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 12 Guru PPL masuk ke kelas terlambat

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	10	16,67%
2	Sering	18	30,00%
3	Kadang-kadang	14	23,33%
4	Tidak Pernah	18	30,00%
	Total	60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.12 untuk pernyataan "Guru PPL masuk ke kelas terlambat" diketahui 10 orang responden atau 16,67% responden menjawab sangat sering, 18 orang responden atau 30,00% responden menjawab sering, 14 orang responden atau 23,33% menjawab kadang-kadang, dan 18 orang responden atau 30,00% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 13 Guru PPL memberikan tugas rumah di setiap akhir pembelajaran

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	8	13,33%
2	Sering	18	30,00%
3	Kadang-kadang	17	28,33%
4	Tidak Pernah	17	28,33%
	Total	60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.13 untuk pernyataan "Guru PPL memberikan tugas rumah di setiap akhir pembelajaran" diketahui 8 orang responden atau 13,33% responden menjawab sangat sering, 18 orang responden atau 30,00% responden menjawab sering, 17 orang responden atau 28,33% menjawab kadang-kadang dan 17 orang responden atau 28,33% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 14 Guru PPL hanya memberikan tugas ketika ada guru pamong yang mengawasi

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	7	11,67%
2	Sering	15	25,00%
3	Kadang-kadang	14	23,33%
4	Tidak Pernah	24	40,00%
	Total	60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.14 untuk pernyataan "Guru PPL hanya memberikan tugas ketika ada guru pamong yang mengawasi" diketahui 7 orang responden atau 11,67% responden menjawab sangat sering, 15 orang responden atau 25,00% responden menjawab sering, 14 orang responden atau 23,33% menjawab kadang-kadang, 24 orang responden atau 40,00% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 15 Guru PPL langsung keluar kelas setelah mengumpulkan latihan yang dikerjakan

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	9	15,00%
2	Sering	20	33,33%
3	Kadang-kadang	15	25,00%
4	Tidak Pernah	16	26,67%
	Total	60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.15 untuk pernyataan "Guru PPL langsung keluar" kelas setelah mengumpulkan latihan yang dikerjakan" diketahui 9 orang responden atau 15,00% responden menjawab sangat sering, 20 orang responden atau 33,33% responden menjawab sering, 15 orang responden atau 25,00% menjawab kadang-kadang, 16 orang responden atau 26,67% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 16 Guru PPL memberikan rangkuman materi pelajaran

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	8	13,33%
2	Sering	19	31,67%
3	Kadang-kadang	19	31,67%
4	Tidak Pernah	14	23,33%
	Total	60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.16 untuk pernyataan "Guru PPL memberikan rangkuman materi pelajaran" diketahui 8 orang responden atau 13,33% responden menjawab sangat sering, 19 orang responden atau 31,67% responden menjawab sering, 19 orang responden atau 31,67% menjawab kadang-kadang, 14 orang responden atau 23,33% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 17
Guru PPL menanyakan kembali tentang materi yang pelajaran

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	12	20,00%
2	Sering	19	31,67%
3	Kadang-kadang	15	25,00%
4	Tidak Pernah	14	23,33%

Total	60	100,00%
-------	----	---------

Berdasarkan Tabel 4.17 untuk pernyataan "Guru PPL menanyakan kembali tentang materi yang pelajaran" diketahui 12 orang responden atau 20,00% responden menjawab sangat sering, 19 orang responden atau 31,67% responden menjawab sering, 15 orang responden atau 25,00% menjawab kadangkadang, 14 orang responden atau 23,33% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 18 Guru PPL bersama siswa merangkum materi pelajaran di setiap sesi akhir

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	12	20,00%
2	Sering	17	28,33%
3	Kadang-kadang	13	21.67%
4	Tidak Pernah	18	30,00%
	Total	60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.18 untuk pernyataan "Guru PPL bersama siswa merangkum materi pelajaran di setiap sesi akhir pelajaran" diketahui 12 orang responden atau 20,00% responden menjawab sangat sering, 17 orang responden atau 28,33% responden menjawab sering, 13 orang responden atau 21,67% menjawab kadang-kadang, 18 orang responden atau 30,00% menjawab tidak pernah.

2. Hasil Deskripsi untuk Variabel Motivasi Belajar

Berdasarkan hasil angket yang disebar oleh peneliti kepada 60 orang responden yang merupakan siswa dari 3 sekolah, diketahui nilai-nilai dari tiap-

tiap point variabel angket motivasi belajar siswa selama di ajarkan oleh guru PPL adalah sebagai berikut:

Tabel 4. 19 Saya suka belajar matematika saat guru PPL saja

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	13	21,67%
2	Sering	9	15,00%
3	Kadang-kadang	18	30,00%
4	Tidak Pernah	20	33.33%
	Total	60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.19 untuk pernyataan "Saya suka belajar matematika saat guru PPL saja" diketahui 13 orang responden atau 21,67% responden menjawab sangat sering, 9 orang responden atau 15,00% responden menjawab sering, 18 orang responden atau 30,00% menjawab kadang-kadang, 20 orang responden atau 33,33% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 20 Saya senang membaca buku matematika karena adanya guru PPL

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	11	18,33%
2	Sering	15	25.00%
3	Kadang-kadang	16	26.67%
4	Tidak Pernah	18	30,00%
	Total	60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4S.20 untuk pernyataan "Saya senang membaca buku matematika karena adanya guru PPL" diketahui 11 orang responden atau 18,33%

responden menjawab sangat sering, 15 orang responden atau 25,00% responden menjawab sering, 16 orang responden atau 26,67% menjawab kadang-kadang, 18 orang responden atau 30,00% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 21 Saya merasa acuh tak acuh saat belajar karena guru PPL berfokus kepada beberapa siswa

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	10	16,67%
2	Sering	16	26,67%
3	Kadang-kadang	19	31,67%
4	Tidak Pernah	15	25.00%
	Total	60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.21 untuk pernyataan "Saya merasa acuh tak acuh saat belajar karena guru PPL berfokus kepada beberapa siswa" diketahui 10 orang responden atau 16,67% responden menjawab sangat sering, 16 orang responden atau 26,67% responden menjawab sering, 19 orang responden atau 31,67% menjawab kadang-kadang, 15 orang responden atau 25,00% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 22 Saya belajar matematika hanya cukup dengan materi yang diberikan guru PPL

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	8	13,33%
2	Sering	17	28,33%
3	Kadang-kadang	14	23.33%
4	Tidak Pernah	21	35,00%
	Total	60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.22 untuk pernyataan "Saya belajar matematika hanya cukup dengan materi yang diberikan guru PPL" diketahui 8 orang responden atau 13,33% responden menjawab sangat sering, 17 orang responden atau 28,33% responden menjawab sering, 14 orang responden atau 23,33% menjawab kadangkadang, 21 orang responden atau 35,00% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 23 Saya merasa perlu mengulang kembali materi yang diajarkan guru PPL

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	10	16,67%
2	Sering	17	28,33%
3	Kadang-kadang	14	23,33%
4	Tidak Pernah	19	31,67%
	Total	60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.23 untuk pernyataan "Saya merasa perlu mengulang kembali materi yang diajarkan guru PPL" diketahui 10 orang responden atau 16,67% responden menjawab sangat sering, 17 orang responden atau 28,33% responden menjawab sering, 14 orang responden atau 23,33%% menjawab kadang-kadang, dan 19 orang responden atau 3 1,67% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 24 Saya merasa tertantang untuk mengerjakan tugas yang diberikan guru PPL

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	15	25,00%
2	Sering	17	28,33%
3	Kadang-kadang	17	28,33%
4	Tidak Pernah	11	18,33%
	Total	60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.24 untuk pernyataan "Saya merasa tertantang untuk mengerjakan tugas yang diberikan guru PPL" diketahui 15 orang responden atau 25,00% responden menjawab sangat sering, 17 orang responden atau 28,33% responden menjawab sering, 17 orang responden atau 28,33% menjawab kadangkadang, 11 orang responden atau 18,33% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 25 Saya merasa lebih semangat belajar ketika diajarkan oleh guru PPL

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	12	20,00%
2	Sering	15	25,00%
3	Kadang-kadang	18	30,00%
4	Tidak Pernah	15	25,00%
	Total	60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.25 untuk pernyataan "Saya merasa lebih semangat belajar ketika diajarkan oleh guru PPL" diketahui 12 orang responden atau 20,00% responden menjawab sangat sering, 15 orang responden atau 25,00% responden menjawab sering, 18 orang responden atau 30,00% menjawab kadangkadang, 15 orang responden atau 25,00% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 26 Saya senang belajar matematika dengan guru PPL hanya untuk ketuntasan raport

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	17	28,33%
2	Sering	10	16,67%
3	Kadang-kadang	20	33,33%
4	Tidak Pernah	13	21,67%
	Total	60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.26 untuk pernyataan "Saya senang belajar matematika dengan guru PPL hanya untuk ketuntasan raport" diketahui 17 orang responden atau 28,33% responden menjawab sangat sering, 10 orang responden atau 16,67% responden menjawab sering, 20 orang responden atau 33,33% menjawab kadang-kadang. 13 orang responden atau 21,67% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 27 Matematika berubah menjadi pelajaran yang membosankan ketika diajarkan oleh guru PPL

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	20	33,33%
2	Sering	14	23,33%
3	Kadang-kadang	4	6,67%
4	Tidak Pernah	22	36,67%
	Total	60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.27 untuk pernyataan "Matematika berubah menjadi pelajaran yang membosankan ketika diajarkan oleh guru PPL" diketahui 20 orang responden atau 33,33% responden menjawab sangat sering, 14 orang responden atau 23,33% responden menjawab sering, 4 orang responden atau 6,67% menjawab kadang-kadang, dan 22 orang responden atau 36,67% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 28 Pujian yang diberikan guru PPL menambah semAngat saya untuk belajar matematika dengan giat

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
----	-----------------	--------------	------------

1	Sangat Sering	2	3,33%
2	Sering	10	16,67%
3	Kadang-kadang	19	31,67%
4	Tidak Pernah	29	48,33%
Total		60	100,00%

Berdasarkan Tabel IV.28 untuk permyataan "Pujian yang diberikan guru PPL menambah semangat saya untuk belajar matematika dengan giat" diketahui 2 orang responden atau 3,33% responden menjawab sangat sering, 10 orang responden atau 16,67% responden menjawab sering, 19 orang responden atau 31,67% menjawab kadang-kadang, dan 29 orang responden atau 48,33% menjawab tidak pernah.

Kemampuan seorang guru dalam menyampaikan materi dapat dilihat dari keinginan siswa dalam kegiatan pembelajaran dari mulai awal pelajaran sampai dengan akhir pelajaran.Harapan keberhasilan pembelajaran yang ingin dicapai adalah siswa dapat memahami materi yang telah disampaikan.

Tabel 4. 29 Saya berusaha mengikuti pelajaran matematika dari awal sampai akhir yang diberikan oleh guru PPL dengan penuh konsentrasi agar dapat membantu memahami materi selanjutnya

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	9	15,00%
2	Sering	21	35,00%
3	Kadang-kadang	18	30,00%
4	Tidak Pernah	12	20,00%
Total		60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.29 untuk pernyataan "Saya berusaha mengikuti pelajaran matematika dari awal sampai akhir yang diberikan oleh guru PPL dengan penuh konsentrasi agar dapat membantu memahami materi selanjutnya" diketahui 9 orang responden atau 15,00% responden menjawab sangat sering, 21 orang responden atau 35,00% responden menjawab sering, 18 orang responden atau 30,00% menjawab kadang-kadang, dan 12 orang responden atau 20,00% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 30 Saya merasa biasa saja ketika guru PPL memarahi saya karena membuat ribut kelas

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	14	23,33%
2	Sering	13	21,67%
3	Kadang-kadang	17	28,33%
4	Tidak Pernah	16	26,67%
	Total	60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.30 untuk pernyataan "Saya merasa biasa saja ketika guru PPL memarahi saya karena membuat ribut kelas" diketahui 14 orang responden atau 23,33% responden menjawab sangat sering, 13 orang responden atau 21,67% responden menjawab sering, 17 orang responden atau 28,33% menjawab kadang-kadang, dan 16 orang responden atau 26,67% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 31 Belajar matematika dengan guru PPL sangat menyenangkan karena saya bisa menanyakan materi yang belum saya pahami langsung dengan beliau di kantor

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	9	15,00%

2	Sering	15	25,00%
3	Kadang-kadang	20	33.33%
4	Tidak Pernah	16	26,67%
	Total	60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.31 untuk pernyataan "Belajar matematika dengan guru PPL sangat menyenangkan karena saya bias menanykan materi yang belum saya pahami langsung dengan beliau di kantor" diketahui 9 orang responden atau 15,00% responden menjawab sangat sering. 15 orang responden atau 25,00% responden menjawab sering, 20 orang responden atau 33,33% menjawab kadangkadang, 16 orang responden atau 26,67% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 32 Saya mengantuk ketika guru PPL menyampaikan materi di kelas

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	14	23,33%
2	Sering	16	26,67%
3	Kadang-kadang	17	28,33%
4	Tidak Pernah	13	21,67%
	Total	60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.32 untuk pernyataan "Saya mengantuk ketika guru PPL menyampaikan materi di kelas" diketahui 14 orang responden atau 23,33% responden menjawab sangat sering, 16 orang responden atau 26,67% responden menjawab sering, 17 orang responden atau 28,33% menjawab kadang-kadang, dan 13 orang responden atau 21,67% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 33 Kegiatan diskusi kelompok yang diberikan guru PPL membuat saya semakin bingung dengan materi tersebut

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	13	21,67%

2	Sering	15	25,00%
3	Kadang-kadang	18	30,00%
4	Tidak Pernah	14	23.33%
	Total	60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.33 untuk pernyataan "Kegiatan diskusi kelompok yang diberikan guru PPL membuat saya semakin bingung dengan materi tersebut" diketahui 13 orang responden atau 21,67% responden menjawab sangat sering, 15 orang responden atau 25,00% responden menjawab sering, 18 orang responden atau 30,00% menjawab kadang-kadang, dan 14 orang responden atau 23,33% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 34 Saya senang belajar matematika di kelas karena lebih kondusif ketika di ajarkan oleh guru PPL

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	12	20,00%
2	Sering	17	28,33%
3	Kadang-kadang	17	28,33%
4	Tidak Pernah	14	23,33%
	Total	60	100,00%

Berdasarkan tabel 4.34 untuk pernyataan "Saya senang belajar matematika di kelas karena lebih kondusif ketika di ajarkan oleh guru PPL" diketahui 12 orang responden atau 20,00% responden menjawab sangat sering, 17 orang responden atau 28,33% responden menjawab sering, 17 orang responden atau 28,33% menjawab kadang-kadang, 14 orang responden atau 23,33% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 35 Saya senang belajar di luar kelas dengan guru PPL karena lebih mudah untuk di pahami

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	13	21,67%
2	Sering	20	33,33%
3	Kadang-kadang	12	20,00%
4	Tidak Pernah	15	25.00%
	Total	60	100,00%

Berdasarkan Tabel IV.35 untuk pernyataan "Saya senang belajar di luar kelas dengan guru PPL karena lebih mudah untuk di pahami" diketahui 13 orang responden atau 21,67% responden menjawab sangat sering, 20 orang responden atau 33,33% responden menjawab sering, 12 orang responden atau 20,00% menjawab kadang-kadang, dan 15 orang responden atau 25,00% menjawab tidak pernah.

Tabel 4. 36 Saya sering keluar kelas tanpa ijin ketika jam pelajaran matematikayang diajarkan oleh guru PPL sedang berlangsung

No	Pilihan Jawaban	Jumlah Siswa	Persentase
1	Sangat Sering	12	20,00%
2	Sering	18	30,00%
3	Kadang-kadang	12	20.00%
4	Tidak Pernah	18	30,00%
	Total	60	100,00%

Berdasarkan Tabel 4.36 untuk pernyataan "Saya sering keluar kelas tanpa ijin ketika jam pelajaran matematika yang diajarkan oleh guru PPL sedang berlangsung" diketahui 12 orang responden atau 20,00% responden menjawab sangat sering, 18 orang responden atau 30,00% responden menjawab sering, 12 orang responden atau 20,00% menjawab kadang-kadang, dan 18 orang responden atau 30,00% menjawab tidak pernah.

3. Hasil Analisis Reliabilitas Angket

Reliabilitas merujuk pada konsistensi skor yang dicapai oleh orang yang sama ketika mereka diuji ulang dengan tes yang sama pada kesempatan yang berbeda, atau dengan seperangkat butir-butir ekuivalen (equivalent items) yang berbeda. Pengujian ini berbeda, atau di bawah kondisi pengujian yang dimaksudkan untuk menjamin instrumnen yang digunakan merupakan sebuah instrumen yang handal, konsistensi, stabil dan dependibalitas, sehingga bila digunakan berkali-kali dapat menghasilkan data yang sama dan dalam hal ini merupakan angket sebagai instrument pengujian dalam penelitian.

Berikut ini adalah hasil analisis butir angket untuk variable bebas (X) dan veriabel terikat (Y).

a. Analisis Variabel Bebas (X)

Variabel bebas dalam penelitian ini adalah persepsi siswatentang metode mengajar guru PPL di sekolah. Berdasarkan hasil angket yang diberikan kepada 60 orang siswa, didapat hasil sebagai berikut:

Tabel 4. 37 Hasil Angket Persepsi Siswa Tentang Metode Mengajar Guru PPL Di Sekolah

Responden	Item Soal Nomor 1 (X ₁)	$(X_1)^2$	X _t	X_{t^2}
1	4	16	52	2704
2	2	4	45	2025
3	3	9	41	1681
4	3	9	50	2500
5	2	4	47	2209
6	4	16	50	2500
7	1	1	35	1225
8	2	4	37	1369
9	4	16	43	1849

10 2 4 48 2304 111 3 9 43 1849 122 1 1 144 1936 13 1 1 35 1225 14 4 16 45 2025 15 2 4 46 2116 16 1 1 38 1444 17 2 4 36 1296 18 4 16 45 2025 19 2 4 34 1156 20 2 4 49 2401 21 4 16 45 2025 22 2 4 49 2401 21 4 16 45 2025 22 2 4 48 2304 23 3 9 45 2025 24 4 16 42 1764					
12 1 1 44 1936 13 1 1 35 1225 14 4 4 16 45 2025 15 2 4 46 2116 16 1 1 38 1444 17 2 4 36 1296 18 4 16 45 2025 19 2 4 34 1156 20 2 4 49 2401 21 4 16 45 2025 22 2 4 48 2304 23 3 9 45 2025 22 2 4 48 2304 23 3 9 45 2025 24 4 16 42 1764 25 1 1 42 1764 25 1 1 40 1600 <td>10</td> <td></td> <td>4</td> <td>48</td> <td>2304</td>	10		4	48	2304
13 1 1 35 1225 14 4 16 45 2025 15 2 4 46 2116 16 1 1 38 1444 17 2 4 36 1296 18 4 16 45 2025 19 2 4 34 1156 20 2 4 49 2401 21 4 49 2401 22 2 4 49 2401 21 4 16 45 2025 22 2 4 48 2304 23 3 9 45 2025 24 4 16 42 1764 25 1 1 42 1764 25 1 1 42 1764 25 1 1 40 1600 29	11	3	9	43	1849
14 4 16 45 2025 15 2 4 46 2116 16 1 1 38 1444 17 2 4 36 1296 18 4 16 45 2025 19 2 4 34 1156 20 2 4 49 2401 21 4 16 45 2025 22 2 4 48 2304 23 3 9 45 2025 22 2 4 48 2304 23 3 9 45 2025 24 4 16 42 1764 25 1 1 42 1764 26 2 4 32 1024 27 4 16 50 2500 28 1 1 30 900	12	1	1	44	1936
15 2 4 46 2116 16 1 1 38 1444 17 2 4 36 1296 18 4 16 45 2025 19 2 4 34 1156 20 2 4 49 2401 21 4 16 45 2025 22 2 4 48 2304 23 3 9 45 2025 22 2 4 48 2304 23 3 9 45 2025 24 4 16 42 1764 25 1 1 42 1764 26 2 4 32 1024 27 4 16 50 2500 28 1 1 40 1600 29 1 1 30 900 <	13	1	1	35	1225
16 1 1 38 1444 17 2 4 36 1296 18 4 16 45 2025 19 2 4 34 1156 20 2 4 49 2401 21 4 16 45 2025 22 2 4 48 2304 23 3 9 45 2025 24 4 16 42 1764 25 1 1 42 1764 26 2 4 32 1024 27 4 16 50 2500 28 1 1 40 1600 29 1 1 30 900 30 2 4 47 2209 31 1 1 42 1764 32 2 2 4 41 1681	14	4	16	45	2025
17 2 4 36 1296 18 4 16 45 2025 19 2 4 34 1156 20 2 4 49 2401 21 4 16 45 2025 22 2 4 48 2304 23 3 9 45 2025 24 4 16 42 1764 25 1 1 42 1764 26 2 4 32 1024 27 4 16 50 2500 28 1 1 40 1600 29 1 1 30 900 30 2 4 47 2209 31 1 1 42 1764 32 2 4 41 1681 33 1 1 42 1764 <	15	2	4	46	2116
18 4 16 45 2025 19 2 4 34 1156 20 2 4 49 2401 21 4 16 45 2025 22 2 4 48 2304 23 3 9 45 2025 24 4 16 42 1764 25 1 1 42 1764 26 2 4 32 1024 27 4 16 50 2500 28 1 1 40 1600 29 1 1 30 900 30 2 4 47 2209 31 1 1 42 1764 32 2 4 41 1681 33 1 1 42 1764 34 2 4 41 1681 <	16	1	1	38	1444
19 2 4 34 1156 20 2 4 49 2401 21 4 16 45 2025 22 2 4 48 2304 23 3 9 45 2025 24 4 16 42 1764 25 1 1 42 1764 26 2 4 32 1024 27 4 16 50 2500 28 1 1 40 1600 29 1 1 30 900 30 2 4 47 2209 31 1 1 42 1764 32 2 4 41 1681 33 1 1 42 1764 34 2 4 41 1681 35 1 1 39 1521 <t< td=""><td>17</td><td>2</td><td>4</td><td>36</td><td>1296</td></t<>	17	2	4	36	1296
20 2 4 49 2401 21 4 16 45 2025 22 2 4 48 2304 23 3 9 45 2025 24 4 16 42 1764 25 1 1 42 1764 26 2 4 32 1024 27 4 16 50 2500 28 1 1 40 1600 29 1 1 30 900 30 2 4 47 2209 31 1 1 42 1764 32 2 4 41 1681 32 2 4 41 1681 34 2 4 41 1681 35 1 1 39 1521 36 2 4 42 1764 <t< td=""><td>18</td><td>4</td><td>16</td><td>45</td><td>2025</td></t<>	18	4	16	45	2025
21 4 16 45 2025 22 2 4 48 2304 23 3 9 45 2025 24 4 16 42 1764 25 1 1 42 1764 26 2 4 32 1024 27 4 16 50 2500 28 1 1 40 1600 29 1 1 30 900 30 2 4 47 2209 31 1 1 42 1764 32 2 4 47 2209 31 1 1 42 1764 32 2 4 41 1681 33 1 1 42 1764 34 2 4 41 1681 35 1 1 39 1521 <t< td=""><td>19</td><td>2</td><td>4</td><td>34</td><td>1156</td></t<>	19	2	4	34	1156
22 2 4 48 2304 23 3 9 45 2025 24 4 16 42 1764 25 1 1 42 1764 26 2 4 32 1024 27 4 16 50 2500 28 1 1 40 1600 29 1 1 30 900 30 2 4 47 2209 31 1 1 42 1764 32 2 4 41 1681 32 2 4 41 1681 33 1 1 42 1764 34 2 4 41 1681 35 1 1 39 1521 36 2 4 42 1764 37 1 1 43 1849 <td< td=""><td>20</td><td>2</td><td>4</td><td>49</td><td>2401</td></td<>	20	2	4	49	2401
23 3 9 45 2025 24 4 16 42 1764 25 1 1 42 1764 26 2 4 32 1024 27 4 16 50 2500 28 1 1 40 1600 29 1 1 30 900 30 2 4 47 2209 31 1 1 42 1764 32 2 2 4 41 1681 33 1 1 42 1764 34 2 4 41 1681 35 1 1 39 1521 36 2 4 42 1764 37 1 1 43 1849 38 3 9 37 1369 39 2 4 44 1936	21	4	16	45	2025
24 4 16 42 1764 25 1 1 42 1764 26 2 4 32 1024 27 4 16 50 2500 28 1 1 40 1600 29 1 1 30 900 30 2 4 47 2209 31 1 1 42 1764 32 2 4 41 1681 33 1 1 42 1764 34 2 4 41 1681 35 1 1 39 1521 36 2 4 42 1764 37 1 1 43 1849 38 3 9 37 1369 39 2 4 44 1936 40 2 4 44 1936 <td< td=""><td>22</td><td>2</td><td>4</td><td>48</td><td>2304</td></td<>	22	2	4	48	2304
25 1 1 42 1764 26 2 4 32 1024 27 4 16 50 2500 28 1 1 40 1600 29 1 1 30 900 30 2 4 47 2209 31 1 1 42 1764 32 2 4 41 1681 33 1 1 42 1764 34 2 4 41 1681 35 1 1 39 1521 36 2 4 42 1764 37 1 1 43 1849 38 3 9 37 1369 39 2 4 56 3136 40 2 4 44 1936 41 2 4 40 1600	23	3	9	45	2025
26 2 4 32 1024 27 4 16 50 2500 28 1 1 40 1600 29 1 1 30 900 30 2 4 47 2209 31 1 1 42 1764 32 2 2 4 41 1681 33 1 1 42 1764 34 2 4 41 1681 35 1 1 39 1521 36 2 4 42 1764 37 1 1 43 1849 38 3 9 37 1369 39 2 4 42 1764 41 2 4 44 1936 41 2 4 44 1936 41 2 4 40 1600	24	4	16	42	1764
27 4 16 50 2500 28 1 1 40 1600 29 1 1 30 900 30 2 4 47 2209 31 1 1 42 1764 32 2 4 41 1681 33 1 1 42 1764 34 2 4 41 1681 35 1 1 39 1521 36 2 4 42 1764 37 1 1 39 1521 36 2 4 42 1764 37 1 1 43 1849 38 3 9 37 1369 39 2 4 44 1936 40 2 4 44 1936 41 2 4 40 1600	25	1	1	42	1764
28 1 1 40 1600 29 1 1 30 900 30 2 4 47 2209 31 1 1 42 1764 32 2 4 41 1681 33 1 1 42 1764 34 2 4 41 1681 35 1 1 39 1521 36 2 4 42 1764 37 1 1 43 1849 38 3 9 37 1369 39 2 4 44 1936 40 2 4 44 1936 41 2 4 40 1600 42 2 4 40 1600 43 3 9 37 1369 45 2 4 41 1681 4	26	2	4	32	1024
29 1 1 30 900 30 2 4 47 2209 31 1 1 42 1764 32 2 4 41 1681 33 1 1 42 1764 34 2 4 41 1681 35 1 1 39 1521 36 2 4 42 1764 37 1 1 43 1849 38 3 9 37 1369 39 2 4 56 3136 40 2 4 44 1936 41 2 4 40 1600 42 2 4 40 1600 43 3 9 37 1369 45 2 4 41 1681 46 2 4 41 1681 4	27	4	16	50	2500
30 2 4 47 2209 31 1 1 42 1764 32 2 4 41 1681 33 1 1 42 1764 34 2 4 41 1681 35 1 1 39 1521 36 2 4 42 1764 37 1 1 43 1849 38 3 9 37 1369 39 2 4 56 3136 40 2 4 44 1936 41 2 4 40 1600 42 2 4 40 1600 43 3 9 37 1369 45 2 4 41 1681 46 2 4 41 1681 46 2 4 41 1681	28	1	1	40	1600
31 1 42 1764 32 2 4 41 1681 33 1 1 42 1764 34 2 4 41 1681 35 1 1 39 1521 36 2 4 42 1764 37 1 1 43 1849 38 3 9 37 1369 39 2 4 56 3136 40 2 4 44 1936 41 2 4 40 1600 42 2 4 40 1600 43 3 9 37 1369 45 2 4 41 1681 46 2 4 41 1681 46 2 4 41 1681 47 1 1 44 1936 48 <td< td=""><td>29</td><td>1</td><td>1</td><td>30</td><td>900</td></td<>	29	1	1	30	900
32 2 4 41 1681 33 1 1 42 1764 34 2 4 41 1681 35 1 1 39 1521 36 2 4 42 1764 37 1 1 43 1849 38 3 9 37 1369 39 2 4 56 3136 40 2 4 44 1936 41 2 4 40 1600 42 2 4 40 1600 42 2 4 40 1600 43 3 9 37 1369 44 3 9 37 1369 45 2 4 41 1681 46 2 4 37 1369 47 1 1 44 1936	30	2	4	47	2209
33 1 1 42 1764 34 2 4 41 1681 35 1 1 39 1521 36 2 4 42 1764 37 1 1 43 1849 38 3 9 37 1369 39 2 4 56 3136 40 2 4 44 1936 41 2 4 40 1600 42 2 4 40 1600 43 3 9 47 2209 44 3 9 37 1369 45 2 4 41 1681 46 2 4 41 1681 46 2 4 37 1369 47 1 1 44 1936 48 3 9 41 1681	31	1	1	42	1764
34 2 4 41 1681 35 1 1 39 1521 36 2 4 42 1764 37 1 1 43 1849 38 3 9 37 1369 39 2 4 56 3136 40 2 4 44 1936 41 2 4 40 1600 42 2 4 40 1600 43 3 9 47 2209 44 3 9 37 1369 45 2 4 41 1681 46 2 4 37 1369 47 1 1 44 1936 48 3 9 41 1681 49 2 4 40 1600 50 3 9 52 2704 51 3 9 41 1681 52 2 4 42 1764	32	2	4	41	1681
35 1 1 39 1521 36 2 4 42 1764 37 1 1 43 1849 38 3 9 37 1369 39 2 4 56 3136 40 2 4 44 1936 41 2 4 40 1600 42 2 4 40 1600 43 3 9 47 2209 44 3 9 37 1369 45 2 4 41 1681 46 2 4 37 1369 47 1 1 44 1936 48 3 9 41 1681 49 2 4 40 1600 50 3 9 52 2704 51 3 9 41 1681	33	1	1	42	1764
36 2 4 42 1764 37 1 1 43 1849 38 3 9 37 1369 39 2 4 56 3136 40 2 4 44 1936 41 2 4 40 1600 42 2 4 40 1600 43 3 9 47 2209 44 3 9 37 1369 45 2 4 41 1681 46 2 4 37 1369 47 1 1 44 1936 48 3 9 41 1681 49 2 4 40 1600 50 3 9 52 2704 51 3 9 41 1681 52 2 4 42 1764	34	2	4	41	1681
37 1 1 43 1849 38 3 9 37 1369 39 2 4 56 3136 40 2 4 44 1936 41 2 4 40 1600 42 2 4 40 1600 43 3 9 47 2209 44 3 9 37 1369 45 2 4 41 1681 46 2 4 37 1369 47 1 1 44 1936 48 3 9 41 1681 49 2 4 40 1600 50 3 9 52 2704 51 3 9 41 1681 52 2 4 42 1764	35		1	39	1521
38 3 9 37 1369 39 2 4 56 3136 40 2 4 44 1936 41 2 4 40 1600 42 2 4 40 1600 43 3 9 47 2209 44 3 9 37 1369 45 2 4 41 1681 46 2 4 37 1369 47 1 1 44 1936 48 3 9 41 1681 49 2 4 40 1600 50 3 9 52 2704 51 3 9 41 1681 52 2 4 42 1764	36	2	4	42	1764
39 2 4 56 3136 40 2 4 44 1936 41 2 4 40 1600 42 2 4 40 1600 43 3 9 47 2209 44 3 9 37 1369 45 2 4 41 1681 46 2 4 37 1369 47 1 1 44 1936 48 3 9 41 1681 49 2 4 40 1600 50 3 9 52 2704 51 3 9 41 1681 52 2 4 42 1764	37		1	43	1849
40 2 4 44 1936 41 2 4 40 1600 42 2 4 40 1600 43 3 9 47 2209 44 3 9 37 1369 45 2 4 41 1681 46 2 4 37 1369 47 1 1 44 1936 48 3 9 41 1681 49 2 4 40 1600 50 3 9 52 2704 51 3 9 41 1681 52 2 4 42 1764	38				
41 2 4 40 1600 42 2 4 40 1600 43 3 9 47 2209 44 3 9 37 1369 45 2 4 41 1681 46 2 4 37 1369 47 1 1 44 1936 48 3 9 41 1681 49 2 4 40 1600 50 3 9 52 2704 51 3 9 41 1681 52 2 4 42 1764	39		4	56	3136
42 2 4 40 1600 43 3 9 47 2209 44 3 9 37 1369 45 2 4 41 1681 46 2 4 37 1369 47 1 1 44 1936 48 3 9 41 1681 49 2 4 40 1600 50 3 9 52 2704 51 3 9 41 1681 52 2 4 42 1764	40	2	4	44	1936
43 3 9 47 2209 44 3 9 37 1369 45 2 4 41 1681 46 2 4 37 1369 47 1 1 44 1936 48 3 9 41 1681 49 2 4 40 1600 50 3 9 52 2704 51 3 9 41 1681 52 2 4 42 1764					
44 3 9 37 1369 45 2 4 41 1681 46 2 4 37 1369 47 1 1 44 1936 48 3 9 41 1681 49 2 4 40 1600 50 3 9 52 2704 51 3 9 41 1681 52 2 4 42 1764					
45 2 4 41 1681 46 2 4 37 1369 47 1 1 44 1936 48 3 9 41 1681 49 2 4 40 1600 50 3 9 52 2704 51 3 9 41 1681 52 2 4 42 1764					
46 2 4 37 1369 47 1 1 44 1936 48 3 9 41 1681 49 2 4 40 1600 50 3 9 52 2704 51 3 9 41 1681 52 2 4 42 1764					
47 1 1 44 1936 48 3 9 41 1681 49 2 4 40 1600 50 3 9 52 2704 51 3 9 41 1681 52 2 4 42 1764	45				
48 3 9 41 1681 49 2 4 40 1600 50 3 9 52 2704 51 3 9 41 1681 52 2 4 42 1764					
49 2 4 40 1600 50 3 9 52 2704 51 3 9 41 1681 52 2 4 42 1764					
50 3 9 52 2704 51 3 9 41 1681 52 2 4 42 1764	48		9	41	1681
51 3 9 41 1681 52 2 4 42 1764					
52 2 4 42 1764					
53 3 9 37 1369					
) 31 1307	53	3	9	37	1369

60 Total	2 137	4 367	50 2548	2500 109796
59	1	1	46	2116
58	3	9	39	1521
57	3	9	44	1936
56	2	4	42	1764
55	2	4	41	1681
54	3	9	36	1296

Dengan menggunakan rumus varian didapat hasil varian butir soal nomor satu adalah sebagai berikut:

$$\sigma_1^2 = \frac{\sum x_1^2 - \frac{(\sum x_1)^2}{n}}{n} = \frac{367 - \frac{(137)^2}{60}}{60} = 0,90306$$

Dengan menggunakan rumus yang sama didapat nilai varian untuk tiap butir soal adalah sebagai berikut:

σ_1^2	σ_2^2	σ_3^2	$\sigma_4{}^2$	$\sigma_5{}^2$	$\sigma_6{}^2$	σ_7^2	$\sigma_8{}^2$	$\sigma_9{}^2$	σ_{10}^{2}	σ_{11}^{2}	σ_{12}^{2}	σ_{13}^{2}	σ_{14}^{2}	σ_{15}^{2}	σ_{16}^{2}	σ_{17}^{2}	σ_{18}^{2}	$\sum \sigma_i^2$
0,9	1,1	1,4	1	0,9	1,1	0,9	1,3	1,1	1	0,8	1,2	1	1,1	1,1	1	1,1	1,2	19,2961

Untuk varian total variabel bebas, digunakan rumus yang sama dengan menggunakan data total hasil keseluruhan butir soal. Perhitungannya adalah sebagai berikut:

$$\sigma_t^2 = \frac{\sum x_t^2 - \frac{(\sum x_t)^2}{n}}{n} = \frac{109796 - \frac{(2548)^2}{60}}{60} = 26,5156$$

Setelah jumlah varian skor tiap item dan varian skor total didapat, maka dapat dihitung reliabilitas angket dengan menggunakan rumus alpha yaitu:

$$r_{11} = \left[\frac{n}{n-1}\right] \left[1 - \frac{\sum \sigma_i^2}{\sigma_t^2}\right]$$

$$r_{11} = \left[\frac{60}{59}\right] \left[1 - \frac{19,2961}{26,5156}\right]$$

$$r_{11} = (0.01695)(0.27227)$$

 $r_{11} = 0.27689$

Hasil reliabilitas tersebut dibandingkan dengan r_{tabel} dengan syarat untuk taraf signifikansi $\alpha=0.05$ dan derajat kebebasan db = n, didapat nilai dari r_{tabel} adalah O,254. Dengan demikian, dikarenakan $r_{hitung} > r_{tabel}$ yaitu 0,27689 > 0,254 maka dapat dinyatakan bahwa angket persepsi siswa tentang metode mengajar guru PPL reliabel dan dapat dijadikan instrumen.

b. Analisis Variabel Terikat (Y)

Variabel terikat dalam penelitian ini adalah motivasi belajar siswa di sekolah. Berdasarkan hasil angket yang diberikan kepada 60 orang siswa, didapat hasil sebagai berikut:

Tabel 4. 38 Hasil Angket Motivasi Belajar Siswa

Responden	Item Soal Nomor 1 (Y ₁)	$(\mathbf{Y}_1)^2$	Ye	Y2²
1	1	1	48	2304
2	4	9	45	2025
3	1	1	35	1225
4	5	16	52	2704
5	3	4	43	1849
6	4	9	41	1681
7	4	9	43	1849
8	3	4	46	2116
9	4	9	46	2116
10	1	1	42	1764
11	4	9	48	2304
12	5	16	38	1444
13	5	16	41	1681
14	1	1	42	1764
15	4	9	44	1936
16	5	16	40	1600
17	4	9	42	1764
18	1	1	41	1681

19	4	9	34	1156
20	4	9	45	2025
21	1	1	37	1369
22	4	9	54	2916
23	3	4	50	2500
24	1	1	39	1521
25	5	16	46	2116
26	5	16	43	1849
27	5	16	54	2916
28	1	1	36	1296
29	5	16	40	1600
30	4	9	48	2304
31	5	16	37	1369
32	1	1	38	1444
33	5	16	46	2116
34	5	16	49	2401
35	1	1	36	1296
36	4	16	51	2601
37	4	16	50	2500
38	1	1	37	1369
39	4	16	43	1849
40	1	1	47	2209
41	4	16	40	1600
42	1	1	42	1764
43	4	16	50	2500
44	4	16	35	1225
45	4	16	47	2209
46	3	9	41	1681
47	4	16	48	2304
48	3	9	45	2025
49	3	9	51	2601
50	2	4	42	1764
51	2	4	37	1369
52	3	9	35	1225
53	2	4	31	2601
54	2	4	48	2304
55	3	9	47	2209
56	3	9	41	1681
57	2	4	41	1681
58	2	4	38	1444
59	4	16	44	1936
60	3	9	46	2116
Total	165	531	2606	114768

Dengan menggunakan rumus varian didapat hasil varian butir soal nomor satu adalah sebagai berikut:

$$\sigma_1^2 = \frac{\sum y_1^2 - \frac{(\sum y_1)^2}{n}}{n} = \frac{531 - \frac{(165)^2}{60}}{60} = 1,2875$$

Dengan menggunakan rumus yang sama didapat nilai varian untuk tiap butir soal adalah sebagai berikut:

$\sigma_1^{\ 2}$	σ_2^2	σ_3^2	${\sigma_4}^2$	σ_5^2	$\sigma_6^{\ 2}$	σ_7^2	$\sigma_8{}^2$	$\sigma_9{}^2$	${\sigma_{10}}^2$	σ_{11}^{2}	σ_{12}^{2}	σ_{13}^{2}	σ_{14}^{2}	σ_{15}^{2}	σ_{16}^{2}	σ_{17}^{2}	σ_{18}^{2}	$\sum \sigma_i^{\ 2}$
1,3	1,2	1,1	1,1	1,2	1,1	1,1	1,2	1,6	0,7	0,9	1,2	1	1,1	1,1	1,1	1,2	1,2	19,5222

Untuk varian total variabel terikat, digunakan rumus yang sama dengan menggunakan data total hasil keseluruhan butir soal. Perhitungannya adalah sebagai berikut:

$$\sigma_t^2 = \frac{\sum y_t^2 - \frac{(\sum y_t)^2}{n}}{n} = \frac{114768 - \frac{(2606)^2}{60}}{60} = 26,3456$$

Setelah jumlah varian skor tiap item dan varian skor total didapat, maka dapat dihitung reliabilitas angket dengan menggunakan rumus alpha yaitu:

$$r_{11} = \left[\frac{n}{n-1}\right] \left[1 - \frac{\sum \sigma_i^2}{\sigma_t^2}\right]$$

$$r_{11} = \left[\frac{60}{59}\right] \left[1 - \frac{19,5222}{26,3456}\right]$$

$$r_{11} = (0.01695)(0.25899)$$

$$r_{11} = 0,26338$$

Hasil reliabilitas tersebut dibandingkan dengan r_{tabel} dengan syarat untuk taraf signifikansi $\alpha=0.05$ dan derajat kebebasan db = n, didapat nilai dari r_{tabel} adalah 0,254. Dengan demikian, dikarenakan $r_{hitung} > r_{tabel}$ yaitu 0,26338 >

0,254 maka dapat dinyatakan bahwa angket persepsi siswa tentang metode mengajar guru PPL reliabel dan dapat dijadikan instrumen.

4. Hasil Uji Hipotesis

Untuk melihat ada atau tidaknya pengaruh persepsi siswa tentang metode yang digunakan guru PPL dalam mengajar terhadap motivasi belajar siswa, digunakan rumus korelasi product moment. Hasil dari perhitungan akan dibandingkan dengan nilai korelasi yang terdapat pada tabel product moment. Berdasarkan hasil angket yang disebar kepada 60 orang responden yang terdiri dari 3 sekolah SMA se-Kota Langsa, didapat hasil sebagai berikut:

Tabel 4. 39 Tabel Rekap Angket

Responden	X	Y	X^2	\mathbf{Y}^2	XY
1	52	48	2704	2304	2496
2	45	45	2025	2025	2025
3	41	35	1681	1225	1435
4	50	52	2500	2704	2600
5	47	43	2209	1849	2021
6	50	41	2500	1681	2050
7	35	43	1225	1849	1505
8	37	46	1369	2116	1702
9	43	46	1849	2116	1978
10	48	42	2304	1764	2016
11	43	48	1849	2304	2064
12	44	38	1936	1444	1672
13	35	41	1225	1681	1435
14	45	42	2025	1764	1890
15	46	44	2116	1936	2024
16	38	40	1444	1600	1520
17	36	42	1296	1764	1512
18	45	41	2025	1681	1845
19	34	34	1156	1156	1156

20 49 45 2401 2025 2205 21 45 37 2025 1369 1665 22 48 54 2304 2916 2592 23 45 50 2025 2500 2250 24 42 39 1764 1521 1638 25 42 46 1764 2116 1932 26 32 43 1024 1849 1376 27 50 54 2500 2916 2700 28 40 36 1600 1296 1440 29 30 40 900 1600 1200 30 47 48 2209 2304 2256 31 42 37 1764 1369 1554 32 41 38 1681 1444 1558 33 42 46 1764 2116 1932						
22 48 54 2304 2916 2592 23 45 50 2025 2500 2250 24 42 39 1764 1521 1638 25 42 46 1764 2116 1932 26 32 43 1024 1849 1376 27 50 54 2500 2916 2700 28 40 36 1600 1296 1440 29 30 40 900 1600 1200 30 47 48 2209 2304 2256 31 42 37 1764 1369 1554 32 41 38 1681 1444 1558 33 42 46 1764 2116 1932 34 41 49 1681 2401 2009 35 39 36 1521 1296 1404	20	49	45	2401	2025	2205
23 45 50 2025 2500 2250 24 42 39 1764 1521 1638 25 42 46 1764 2116 1932 26 32 43 1024 1849 1376 27 50 54 2500 2916 2700 28 40 36 1600 1296 1440 29 30 40 900 1600 1200 30 47 48 2209 2304 2256 31 42 37 1764 1369 1554 32 41 38 1681 1444 1558 33 42 46 1764 2116 1932 34 41 49 1681 2401 2009 35 39 36 1521 1296 1404 36 42 51 1764 2601 2142	21	45	37	2025	1369	1665
24 42 39 1764 1521 1638 25 42 46 1764 2116 1932 26 32 43 1024 1849 1376 27 50 54 2500 2916 2700 28 40 36 1600 1296 1440 29 30 40 900 1600 1200 30 47 48 2209 2304 2256 31 42 37 1764 1369 1554 32 41 38 1681 1444 1558 33 42 46 1764 2116 1932 34 41 49 1681 2401 2009 35 39 36 1521 1296 1404 36 42 51 1764 2601 2142 37 43 50 1849 2500 2150	22	48	54	2304	2916	2592
25 42 46 1764 2116 1932 26 32 43 1024 1849 1376 27 50 54 2500 2916 2700 28 40 36 1600 1296 1440 29 30 40 900 1600 1200 30 47 48 2209 2304 2256 31 42 37 1764 1369 1554 32 41 38 1681 1444 1558 33 42 46 1764 2116 1932 34 41 49 1681 2401 2009 35 39 36 1521 1296 1404 36 42 51 1764 2601 2142 37 43 50 1849 2500 2150 38 37 37 1369 1369 1369	23	45	50	2025	2500	2250
26 32 43 1024 1849 1376 27 50 54 2500 2916 2700 28 40 36 1600 1296 1440 29 30 40 900 1600 1200 30 47 48 2209 2304 2256 31 42 37 1764 1369 1554 32 41 38 1681 1444 1558 33 42 46 1764 2116 1932 34 41 49 1681 2401 2009 35 39 36 1521 1296 1404 36 42 51 1764 2601 2142 37 43 50 1849 2500 2150 38 37 37 1369 1369 1369 39 56 43 3136 1849 2408	24	42	39	1764	1521	1638
27 50 54 2500 2916 2700 28 40 36 1600 1296 1440 29 30 40 900 1600 1200 30 47 48 2209 2304 2256 31 42 37 1764 1369 1554 32 41 38 1681 1444 1558 33 42 46 1764 2116 1932 34 41 49 1681 2401 2009 35 39 36 1521 1296 1404 36 42 51 1764 2601 2142 37 43 50 1849 2500 2150 38 37 37 1369 1369 1369 39 56 43 3136 1849 2408 40 44 47 1936 2209 2068	25	42	46	1764	2116	1932
28 40 36 1600 1296 1440 29 30 40 900 1600 1200 30 47 48 2209 2304 2256 31 42 37 1764 1369 1554 32 41 38 1681 1444 1558 33 42 46 1764 2116 1932 34 41 49 1681 2401 2009 35 39 36 1521 1296 1404 36 42 51 1764 2601 2142 37 43 50 1849 2500 2150 38 37 37 1369 1369 1369 39 56 43 3136 1849 2408 40 44 47 1936 2209 2068 41 40 40 1600 1600 1600	26	32	43	1024	1849	1376
29 30 40 900 1600 1200 30 47 48 2209 2304 2256 31 42 37 1764 1369 1554 32 41 38 1681 1444 1558 33 42 46 1764 2116 1932 34 41 49 1681 2401 2009 35 39 36 1521 1296 1404 36 42 51 1764 2601 2142 37 43 50 1849 2500 2150 38 37 37 1369 1369 1369 39 56 43 3136 1849 2408 40 44 47 1936 2209 2068 41 40 40 1600 1600 1600 42 40 42 1600 1764 1680	27	50	54	2500	2916	2700
30 47 48 2209 2304 2256 31 42 37 1764 1369 1554 32 41 38 1681 1444 1558 33 42 46 1764 2116 1932 34 41 49 1681 2401 2009 35 39 36 1521 1296 1404 36 42 51 1764 2601 2142 37 43 50 1849 2500 2150 38 37 37 1369 1369 1369 39 56 43 3136 1849 2408 40 44 47 1936 2209 2068 41 40 40 1600 1600 1600 42 40 42 1600 1764 1680 43 47 50 2209 2500 2350	28	40	36	1600	1296	1440
31 42 37 1764 1369 1554 32 41 38 1681 1444 1558 33 42 46 1764 2116 1932 34 41 49 1681 2401 2009 35 39 36 1521 1296 1404 36 42 51 1764 2601 2142 37 43 50 1849 2500 2150 38 37 37 1369 1369 1369 39 56 43 3136 1849 2408 40 44 47 1936 2209 2068 41 40 40 1600 1600 1600 42 40 42 1600 1764 1680 43 47 50 2209 2500 2350 44 37 35 1369 1225 1295	29	30	40	900	1600	1200
32 41 38 1681 1444 1558 33 42 46 1764 2116 1932 34 41 49 1681 2401 2009 35 39 36 1521 1296 1404 36 42 51 1764 2601 2142 37 43 50 1849 2500 2150 38 37 37 1369 1369 1369 39 56 43 3136 1849 2408 40 44 47 1936 2209 2068 41 40 40 1600 1600 1600 42 40 42 1600 1764 1680 43 47 50 2209 2500 2350 44 37 35 1369 1225 1295 45 41 47 1681 2209 1927	30	47	48	2209	2304	2256
33 42 46 1764 2116 1932 34 41 49 1681 2401 2009 35 39 36 1521 1296 1404 36 42 51 1764 2601 2142 37 43 50 1849 2500 2150 38 37 37 1369 1369 1369 39 56 43 3136 1849 2408 40 44 47 1936 2209 2068 41 40 40 1600 1600 1600 42 40 42 1600 1764 1680 43 47 50 2209 2500 2350 44 37 35 1369 1225 1295 45 41 47 1681 2209 1927 46 37 41 1369 1681 1517	31	42	37	1764	1369	1554
34 41 49 1681 2401 2009 35 39 36 1521 1296 1404 36 42 51 1764 2601 2142 37 43 50 1849 2500 2150 38 37 37 1369 1369 1369 39 56 43 3136 1849 2408 40 44 47 1936 2209 2068 41 40 40 1600 1600 1600 42 40 42 1600 1764 1680 43 47 50 2209 2500 2350 44 37 35 1369 1225 1295 45 41 47 1681 2209 1927 46 37 41 1369 1681 1517 47 44 48 1936 2304 2112	32	41	38	1681	1444	1558
35 39 36 1521 1296 1404 36 42 51 1764 2601 2142 37 43 50 1849 2500 2150 38 37 37 1369 1369 1369 39 56 43 3136 1849 2408 40 44 47 1936 2209 2068 41 40 40 1600 1600 1600 42 40 42 1600 1764 1680 43 47 50 2209 2500 2350 44 37 35 1369 1225 1295 45 41 47 1681 2209 1927 46 37 41 1369 1681 1517 47 44 48 1936 2304 2112 48 41 45 1681 2025 1845	33	42	46	1764	2116	1932
36 42 51 1764 2601 2142 37 43 50 1849 2500 2150 38 37 37 1369 1369 1369 39 56 43 3136 1849 2408 40 44 47 1936 2209 2068 41 40 40 1600 1600 1600 42 40 42 1600 1764 1680 43 47 50 2209 2500 2350 44 37 35 1369 1225 1295 45 41 47 1681 2209 1927 46 37 41 1369 1681 1517 47 44 48 1936 2304 2112 48 41 45 1681 2025 1845 49 40 51 1600 2601 2040	34	41	49	1681	2401	2009
37 43 50 1849 2500 2150 38 37 37 1369 1369 1369 39 56 43 3136 1849 2408 40 44 47 1936 2209 2068 41 40 40 1600 1600 1600 42 40 42 1600 1764 1680 43 47 50 2209 2500 2350 44 37 35 1369 1225 1295 45 41 47 1681 2209 1927 46 37 41 1369 1681 1517 47 44 48 1936 2304 2112 48 41 45 1681 2025 1845 49 40 51 1600 2601 2040 50 52 42 2704 1764 2184	35	39	36	1521	1296	1404
38 37 37 1369 1369 1369 39 56 43 3136 1849 2408 40 44 47 1936 2209 2068 41 40 40 1600 1600 1600 42 40 42 1600 1764 1680 43 47 50 2209 2500 2350 44 37 35 1369 1225 1295 45 41 47 1681 2209 1927 46 37 41 1369 1681 1517 47 44 48 1936 2304 2112 48 41 45 1681 2025 1845 49 40 51 1600 2601 2040 50 52 42 2704 1764 2184 51 41 37 1681 1369 1517	36	42	51	1764	2601	2142
39 56 43 3136 1849 2408 40 44 47 1936 2209 2068 41 40 40 1600 1600 1600 42 40 42 1600 1764 1680 43 47 50 2209 2500 2350 44 37 35 1369 1225 1295 45 41 47 1681 2209 1927 46 37 41 1369 1681 1517 47 44 48 1936 2304 2112 48 41 45 1681 2025 1845 49 40 51 1600 2601 2040 50 52 42 2704 1764 2184 51 41 37 1681 1369 1517 52 42 35 1764 1225 1470	37	43	50	1849	2500	2150
40 44 47 1936 2209 2068 41 40 40 1600 1600 1600 42 40 42 1600 1764 1680 43 47 50 2209 2500 2350 44 37 35 1369 1225 1295 45 41 47 1681 2209 1927 46 37 41 1369 1681 1517 47 44 48 1936 2304 2112 48 41 45 1681 2025 1845 49 40 51 1600 2601 2040 50 52 42 2704 1764 2184 51 41 37 1681 1369 1517 52 42 35 1764 1225 1470 53 37 31 1369 2601 1887 54 36 48 1296 2304 1728	38	37	37	1369	1369	1369
41 40 40 1600 1600 1600 42 40 42 1600 1764 1680 43 47 50 2209 2500 2350 44 37 35 1369 1225 1295 45 41 47 1681 2209 1927 46 37 41 1369 1681 1517 47 44 48 1936 2304 2112 48 41 45 1681 2025 1845 49 40 51 1600 2601 2040 50 52 42 2704 1764 2184 51 41 37 1681 1369 1517 52 42 35 1764 1225 1470 53 37 31 1369 2601 1887 54 36 48 1296 2304 1728	39	56	43	3136	1849	2408
42 40 42 1600 1764 1680 43 47 50 2209 2500 2350 44 37 35 1369 1225 1295 45 41 47 1681 2209 1927 46 37 41 1369 1681 1517 47 44 48 1936 2304 2112 48 41 45 1681 2025 1845 49 40 51 1600 2601 2040 50 52 42 2704 1764 2184 51 41 37 1681 1369 1517 52 42 35 1764 1225 1470 53 37 31 1369 2601 1887 54 36 48 1296 2304 1728	40	44	47	1936	2209	2068
43 47 50 2209 2500 2350 44 37 35 1369 1225 1295 45 41 47 1681 2209 1927 46 37 41 1369 1681 1517 47 44 48 1936 2304 2112 48 41 45 1681 2025 1845 49 40 51 1600 2601 2040 50 52 42 2704 1764 2184 51 41 37 1681 1369 1517 52 42 35 1764 1225 1470 53 37 31 1369 2601 1887 54 36 48 1296 2304 1728	41	40	40	1600	1600	1600
44 37 35 1369 1225 1295 45 41 47 1681 2209 1927 46 37 41 1369 1681 1517 47 44 48 1936 2304 2112 48 41 45 1681 2025 1845 49 40 51 1600 2601 2040 50 52 42 2704 1764 2184 51 41 37 1681 1369 1517 52 42 35 1764 1225 1470 53 37 31 1369 2601 1887 54 36 48 1296 2304 1728	42	40	42	1600	1764	1680
45 41 47 1681 2209 1927 46 37 41 1369 1681 1517 47 44 48 1936 2304 2112 48 41 45 1681 2025 1845 49 40 51 1600 2601 2040 50 52 42 2704 1764 2184 51 41 37 1681 1369 1517 52 42 35 1764 1225 1470 53 37 31 1369 2601 1887 54 36 48 1296 2304 1728	43	47	50	2209	2500	2350
46 37 41 1369 1681 1517 47 44 48 1936 2304 2112 48 41 45 1681 2025 1845 49 40 51 1600 2601 2040 50 52 42 2704 1764 2184 51 41 37 1681 1369 1517 52 42 35 1764 1225 1470 53 37 31 1369 2601 1887 54 36 48 1296 2304 1728	44	37	35	1369	1225	1295
47 44 48 1936 2304 2112 48 41 45 1681 2025 1845 49 40 51 1600 2601 2040 50 52 42 2704 1764 2184 51 41 37 1681 1369 1517 52 42 35 1764 1225 1470 53 37 31 1369 2601 1887 54 36 48 1296 2304 1728	45	41	47	1681	2209	1927
48 41 45 1681 2025 1845 49 40 51 1600 2601 2040 50 52 42 2704 1764 2184 51 41 37 1681 1369 1517 52 42 35 1764 1225 1470 53 37 31 1369 2601 1887 54 36 48 1296 2304 1728	46	37	41	1369	1681	1517
49 40 51 1600 2601 2040 50 52 42 2704 1764 2184 51 41 37 1681 1369 1517 52 42 35 1764 1225 1470 53 37 31 1369 2601 1887 54 36 48 1296 2304 1728	47	44	48	1936	2304	2112
50 52 42 2704 1764 2184 51 41 37 1681 1369 1517 52 42 35 1764 1225 1470 53 37 31 1369 2601 1887 54 36 48 1296 2304 1728	48	41	45	1681	2025	1845
51 41 37 1681 1369 1517 52 42 35 1764 1225 1470 53 37 31 1369 2601 1887 54 36 48 1296 2304 1728	49	40	51	1600	2601	2040
52 42 35 1764 1225 1470 53 37 31 1369 2601 1887 54 36 48 1296 2304 1728	50	52	42	2704	1764	2184
53 37 31 1369 2601 1887 54 36 48 1296 2304 1728	51	41	37	1681	1369	1517
54 36 48 1296 2304 1728	52	42	35	1764	1225	1470
	53	37	31	1369	2601	1887
55 41 47 1681 2209 1927	54	36	48	1296	2304	1728
	55	41	47	1681	2209	1927

56	42	41	1764	1681	1722
57	44	41	1936	1681	1804
58	39	38	1521	1444	1482
59	46	44	2116	1936	2024
60	50	46	2500	2116	2300
Σ	2548	2606	109796	114768	111205

Berdasarkan tabel diatas, maka dilakukan perhitungan dengan menggunakan rumus korelasi sebagai berikut:

$$r_{xy} = \frac{n \sum xy - (\sum x)(\sum y)}{\sqrt{\{n \sum x^2 - (\sum x)^2\}.\{n \sum y^2 - (y)^2\}}}$$

$$r_{xy} = \frac{60 (111205) - (2548)(2606)}{\sqrt{\{60 (109796) - (2548)^2\} \cdot \{60 (114748) - (2606)^2\}}}$$

$$r_{xy} = \frac{6672300 - 6640088}{\sqrt{(6587760 - 6492304)(6886080 - 6791236)}}$$

$$r_{xy} = \frac{32212}{\sqrt{(95456)(94844)}}$$

$$r_{xy} = \frac{32212}{\sqrt{9053428854}}$$

$$r_{xy} = \frac{32212}{95149.51}$$

$$r_{xy} = 0.33854$$

Untuk membuktikan apakah hipotesis diterima atau ditolak, maka nilai koefesien korelasi yang dihitung dibandingkan dengan nilai dari koefesien korelasi dari tabel product moment dengan derajat kebebasan $dk=n_1+n_2$ dan

taraf signifikansi $\alpha=0.05$ didapat nilai dari r_{tabel} adalah 0,195. Dengan demikian, dikarenakan $r_{hitung} > r_{tabel}$ yaitu 0,33854 > 0,195 maka dapat dinyatakan bahwa hipotesis dalam penelitian ini diterima yaitu terdapat pengaruh yang signifikan metode mengajar guru PPL terhadap motivasi siswa di SMA se-Kota Langsa.

B. Pembahasan

Berdasarkan hasil angket yang disebar oleh peneliti kepada 60 orang responden yang merupakan siswa dari sekolah se-Kota Langsa, dapat diketahui hahwa guru PPL kadang-kadang kekurangan waktu dalam menjelaskan materi yang menurut angket mencapai lebih dari 40%. Namun dalam penggunaan media guru PPL sudah sangat baik menurut siswa. Guru PPL juga membantu siswa yang mengalami kesulitan saat mengerjakan latihan, guru PPL juga melibatkan siswa aktif berpartisipasi ketika mengerjakan contoh, memulai pelajaran menggunakan pengantar materi terlebih dahulu, membantu mempersiapkan siswa dengan pengantar materi, dan tidak bercerita hal yang tidak penting sebelum pelajaran dimulai. Guru PPL juga tidak memfokuskan perhatian hanya pada siswa yang aktif saja, tapi pada siswa secara keseluruhan.

Namun menurut hasil angket persepsi siswa tentang metode mengajar guru PPL diketahui bahwa guru PPL kurang memotivasi siswa dalam memulai pelajaran, bahkan terkadang memberikan contoh yang dianggap siswa tidak sesuai

dengan materi yang dipelajari. Hal ini dapat tertutupi dikarenakan menurut siswa guru PPL jarang masuk terlambat kedalam kelas, sering memberikan PR. memberikan tugas, memberikan rangkuman, sehingga secara keseluruhan persepsi siswa terhadap metode mengajar guru PPL sudah sangat baik.

Dalam penelitian ini diharapkan metode mengajar guru PPL dapat memotivasi kegiatan belajar siswa. Sebagian besar siswa senang belajar matematika dengan guru PPL, menjadi lebih giat dalam membaca, tidak merasa acuh tak acuh dalam belajar, namun sebagian besar siswa tidak memiliki keinginan lebih untuk belajar dan mengulang kembali materi yang telah diajarkan oleh guru PPL. Saat belajar dengan guru PPL siswa menjadi lebih semangat, tidak bosan, meskipun sebagian besar siswa mengaku bahwa mereka melakukan hal tersebut hanya untuk ketuntasan nilai raport saja.

Terlepas dari semua hal tersebut, siswa memiliki motivasi yang bagus dalam belajar bersama guru PPL.Hal ini terlihat dari sebagian besar siswa berusaha mengikuti pelajaran matematika dari awal sampai akhir yang diberikan oleh guru PPL dengan penuh kosentrasi agar dapat membantu memahami materi selanjutnya. Menurut siswa, belajar matematika dengan guru PPL sangat menyenangkan karena siswa menanyakan materi yang belum saya pahami langsungdengan beliau di kantor.

Hasil dari pembahasan tersebut di atas didapat peneliti berdasarkan angket yang diberikan kepada siswa sebanyak 36 item yang terbagi dalam dua variabel. Variabel pertama adalah persepsi siswa tentang metode belajar guru PPL, dan variabel kedua adalah motivasi belajar siswa. Angket-angket tersebut adalah

angket yang dapat dijadikan instrumen dikarenakan menurut hasil perhitungan reliabilitas tes, angket tersebut layak dijadikan instrumen. Pengujian reliabilitas tes atau serangkaian alat sangat diperlukan diperlukan agar serangkaian pengukuran ukur yang memiliki konsistensi bila pengukuran yang dilakukan dengan alat ukur itu dilakukan secara berulang.

Hasil reliabilitas untuk angket dengan variabel pertama yaitu persepsi siswa tentang metode belajar guru PPL didapat nilai dari r_{hitung} yaitu 0,27689 dengan syarat untuk taraf signifikansi $\alpha=0,05$ dan derajat kebebasan db = n, didapat nilai dari r_{tabel} adalah 0,254. Maka dikarenakan $r_{hitung} > r_{tabel}$ yaitu 0,27689 > 0,254, dapat dinyatakan bahwa angket persepsi siswa tentang metode mengajar guru PPL reliabel dan dapat dijadikan instrumen. Untuk variabel kedua yaitu motivasi belajar siswa didapat hasil r_{hitung} sebesar 0,26338 dengan taraf signifikansi $\alpha=0,05$ dan derajat kebebasan db = n, didapat nilai dari r_{tabel} adalah 0,254. Maka dikarenakan $r_{hitung} > r_{tabel}$ yaitu 0,26338 > 0,254, dapat dinyatakan bahwa angket motivasi belajar siswa reliabel dan dapat dijadikan instrumen.

Untuk mengetahui apakah terdapat pengaruh metode mengajar guru PPL program studi matematika terhadap motivasi siswa SMA se-Kota Langsa, maka perlu dilakukan pengujian dengan menggunakan korelasi product moment antara kedua variabel. Berdasarkan hasil perhitungan didapat hasil r_{hitung} sebesar 0,33854, dengan nilai dari koefesien korelasi darí tabel product moment dengan derajat kebebasan $dk = n_1 + n_2$ dan taraf signifikansi $\alpha = 0,05$ didapat nilai dari r_{tabel} adalah 0,195. Dengan demikian, dikarenakan $r_{hitung} > r_{tabel}$ yaitu

0,33854 > 0,195 maka dapat dinyatakan bahwa hipotesis dalam penelitian ini diterima yaitu terdapat pengaruh yang signifikan metode mengajar guru PPL terhadap motivasi siswa di SMA se-Kota Langsa.

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang diperoleh peneliti dan yang telah dianalisis, dapat disimpulkan sebagai berikut:

- Berdasarkan hasil angket yang diberikan kepada 60 orang responden yang merupakan siswa dari 3 sekolah SMS yang terletak di kota Langsa diketahui bahwa, siswa memiliki persepsi positif terhadap metode mengajar guru PPL.
- 2. Hasil analisis korelasi menunjukkan bahwa terdapat pengaruh yang signifikan metode mengajar guru PPL terhafap motivasi siswa di SMA sekota Langsa. Hal ini dibuktikan dengan hasil perhitungan korelasi poduct moment dengan hasil r_{hitung} sebesar 0,33854 lebih besar dari r_{tabel} yaitu 0,195. Dengan demikian, dikarenakan $r_{hitung} > r_{tabel}$ yaitu 0,33854 > 0,195 maka dapat dinyatakan bahwa hipotesis dalam penelitian ini diterima.

B. Saran

Guru hendaknya senantiasa mengandalkan pengelolaan kelas yang intensif dalam melaksanakan kegiatan pembelajaran. Hal ini meliputi penataan siswa, penataan ruang dan alat peraga, serta penciptaan lingkungan kelas yang kondusif. Guru juga dapat menggunakan berbagai teknik untuk menghidupkan kembali lingkungan kelas agar pembelajaran dapat berjalan lancar dan berhasil. Guru juga harus senantiasa memperhatikan kegiatan belajar siswa dan memanfaatkan sarana dan prasarana yang tersedia secara maksimal dalam proses pembelajaran matematika, sehingga pemanfaatan sumber dan prasarana tersebut akan

mempermudah penyampaian materi dan mempermudah penerimaan siswa. PPL memberikan peluang yang besar bagi guru yang sedang bekerja untuk mengawali kariernya sebagai pendidik yang sesungguhnya. Untuk benar-benar memenuhi kompetensi sebagai guru, guru PPL hendaknya mengerahkan segenap kemampuan, keterampilan, dan niat yang baik dalam menjalankan tugasnya, meskipun hanya sebagai guru praktik. Untuk mewujudkan tujuan Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan IAIN Langsa yaitu menghasilkan guru yang profesional, maka apa yang telah diperoleh dan digunakan dalam proses praktik mengajar selanjutnya dapat ditransformasikan menjadi guru yang sesungguhnya. Gagasan bahwa instruktur yang sedang praktik bukanlah guru yang sebenarnya harus dihilangkan di mata anak-anak sekolah. Instruktur yang sedang praktik tetaplah seorang guru, dan dengan demikian, semua arahan dan nasihatnya harus diterima dan diikuti. Hal ini berupaya untuk menjamin bahwa proses belajar mengajar dapat dikembangkan dengan tepat, mirip dengan belajar dengan guru sungguhan, bebas dari gangguan atau hal-hal remeh yang dilakukan siswa.

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul Rahman Shaleh dan Muhbib A. Wahab, 2004. *Psikologi Suatu Pengantar* (dalam perspektif Islam). Jakarta: Kencana
- Afrilianto, M. 2012. Peningkatan Pemahaman Konsep Dan Kompetensi Strategi Matematis Siswa SMP Dengan Pendekatan Metaphorical Thinking.

 Infinity Jurnal Ilmiah Program Studi Matematika STKIP Siliwang. Vol. 1,
 No.2, September 2012.
- Arikunto Suharsimi. 2008. *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Arikunto Suharsimi. 20 13. *Prosedur Penelitian : Suatu Pendekatan Praktik*.

 Jakarta :PT. Rineka Cipta
- Sudarwan, 2010. *Profesionalisasi dan Eika Profesi Guru*. Danim Bandung:Alfabeta.
- Dewi Ayu Sandra. 2007. The Effect Of Professionalism And Teaching Methods

 For Certified Teachers Towards Students Achivement In Smk

 Muhammadiyah I Bantul Skills Competence Audio Video Of Grade Xii On

 Competence Vocational Training Discipline, (Bantul) hal 4Depdiknas,

 Permendiknas Nomor 41,
- Dian Wahyuningsih. 2010. Pengaruh Motivasi Berprestasi, Persepsi Siswa tentang Metode Mengajar Guru, dan Perhatian Orang Tua terhadap Prestasi Belajar Akuntansi Keuangan Siswa Kelas XI Program Keahlian Akuntansi SMK Negeri 1 Juwiring Klaten Tahun Ajaran 2009/2010. Skripsi. Universitas Negeri Yogyakarta.

- Hadi Sutrisno. 1996. Analisis Butir untuk Instrument, Angket, Tes, dan Skala Nilai dengan Bascia. Yogyakarta: Andi Offset.
- https:/id.wikipedia.org/wiki/Teori hierarki kebutuhan Maslow#cite note-Deden-2, diakses tanggal 14 November 2016 pukul 15.09
- Kurniawan Arif Didik, 2011. Implenentasi Metode Eksperimen Dan Diskusi

 Untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep Mahasiswa Pada Mata Kuliah

 Struktur Hewan. Jurnal pendidikan Maret Volume 3 Nomor 1.
- Martinis Yamin. 2003. *Metode pembelajaran Yang Berhasil*. Jakarta : Sasama Mitra Sukses
- Muchith M. Sackhan, 2008. *Pembelajaran Kontekstual*. Semarang: Rasail Media Group cet. 1
- Rakhmat Jalaluddin, 2000. *Psikologi Komunikasi*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Riduwan. 2011. Belajar Mudah Penelitian Untuk Guru-Karyawan Dan Peneliti Pemula. Bandung: Alfabeta
- Riduwan. 2005. Belajar Mudah Penelitian Untuk Guru-Karyawan Dan Peneliti Pemula. Bandung: Alfabeta.
- Riduwan.2007. Belajar Mudah Penelitian untuk Guru-Karyawan dan Peneliti Pemula. Bandung: Alfabeta.
- Rita L. Atkinson dkk, 2003. Pengantar Psikologi. Jakarta: Erlangga
- Roestiyah NK. 1991. Strategi Belajar Mengajar. Jakarta: Rineka Cipta
- Roestiyah NK. 1991. Strategi Belajar Mengajar. Jakarta: Rineka Cipta

- Sabri Alisuf, 1993. *Pengantar Psikologi Umum dan Perkembangan*. Jakarta: Pedoman IImu
- Susilo Yudi, Peningkatan Motivasi Belajar Siswa Melalui Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Numbered Head Together (Nht) Materi Ajar Perbandingan Dan Fungsi Trigonometri Pada Siswa Kelas X. Surabaya.
- Tatik Alfiati. 2011. Journal Pengaruh Persepsi Siswa Tentang Kompetensi
 Paedagogik Guru Terhadap Motivasi Belajar Kelas VIII Madrasah
 T'sanawiyah Negeri Cepogo Tahun 2011. Jakarta
- Tatik Alfiati. 2011. Journal Pengaruh Persepsi Siswa Tentang Kompetensi
 Paedagogik Guru Terhadap Motivasi Belajar Kelas VIII Madrasah
 T'sanawiyah Negeri Cepogo Tahun 2011. Jakarta
- Tim Penyusun Kamus Pusat Bahasa, 2002. *Kamus Besar Bahasa Indonesia*.

 Jakarta: Balai pustaka.
- Tim Penyusun Kamus Pusat dan Pengembangan Bahasa Indonesia, 1990. *Kamus Besar Bahasa Indonesia*. Jakarta :Balai Pustaka.
- Ulihbukit Karo-Karo. 1981. Metodologi Pengajaran. Salatiga: CV Saudara.

Zico Dian PP, 2008. Gambaran persepsi. FKMUI

Yudi Susilo, Peningkatan Motivasi Belajar Siswa Melalui Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Numbered Head Together (Nht) Materi Ajar Perbandingan Dan Fungsi Trigonometri Pada Siswa Kelas X, Surabaya