

KATA PENGANTAR

Peneliti bersyukur kepada Tuhan Yesus yang telah memberikan kesempatan untuk mengenal-Nya lebih jauh lagi melalui proses pengerjaan tesis ini. Peneliti bersyukur atas semua hal yang Tuhan telah sediakan dalam proses pengerjaan tesis ini.

Tesis dengan judul “ PENERAPAN PROGRAM WORD DAN EXCEL DALAM PENULISAN TUGAS PERKULIAHAN PADA MAHASISWA PENDIDIKAN GURU UNIVERSITAS ABC” ini ditujukan untuk memenuhi sebagian persyaratan akademik guna memperoleh gelar Magister Pendidikan Strata Dua Fakultas Pendidikan Jurusan Pendidikan Guru Universitas Pelita Harapan.

Peneliti menyadari bahwa tesis ini tidak dapat diselesaikan dengan baik tanpa bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu peneliti ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Connie Rasilim, sebagai Pimpinan Teachers College UPH, yang telah memberikan kesempatan dan dukungan bagi peneliti dalam penulisan tesis ini.
2. Dr. Nancy Susiana, M.Pd, sebagai Kepala Departemen Riset dan Metodologi, yang telah memberikan semangat dan pancingan-pancingan pemikiran yang menantang sehingga peneliti menyelesaikan tesis ini dengan baik.
3. Dr. Sylvia Primulawati, M.Ed, sebagai dosen pembimbing yang telah memberikan pengarahan yang sangat membantu dari awal penelitian hingga selesai.
4. Rekan-rekan pengajar di TC, terkhusus kepada Pak Niko dan Pak Budi yang berkenan memberikan sumbangsih pemikiran yang berharga dalam penelitian ini, kepada Pak Jacoob dan Ibu Ninin atas pinjaman buku-bukunya dalam penelitian ini, juga kepada Mr. Tim yang tak pernah berhenti berbagi informasi-informasi terbaru tentang perkembangan ICT.
5. Rekan-rekan staf di TC, terkhusus Ibu Adri yang selalu memberikan semangat untuk maju terus menyelesaikan penelitian ini dan Ms. Enid yang berkenan membantu dalam urusan akademik.

6. Jessica, Selvi, Yosep, dan Zulfiana yang telah menjadi partisipan yang sangat kaya informasi dalam penelitian ini. Terima kasih atas kesediaan diri dan kelengkapan dokumen yang diberikan. Sungguh sangat berharga!
7. Anak-anak CareGroup yang selalu mendukung dalam keceriaan dan sukacita. Terus bertumbuh dalam Kristus!
8. Rekan-rekan Guru Sekolah Minggu GKJ Tangerang, terkhusus rekan-rekan GSM kelas besar atas pengertian dan dukungannya kepada peneliti. Semangat terus melayani!
9. Seluruh rekan-rekan kelas 3EM2 dan 3ED2 yang telah belajar bersama-sama sampai akhir pengerjaan tesis. Maju terus calon-calon guru Kristen!
10. Orang tua yang selalu mendukung dalam doa dan semangat yang tidak pernah henti. Dan kepada Mas Kris dan Mbak Ita serta Putro atas pengertiannya terhadap kesibukan peneliti dalam pengerjaan tesis ini.
11. Seluruh mahasiswa TC yang selalu meneriakkan satu kata: semangat!
12. Seluruh pihak yang namanya tidak dapat dicantumkan satu persatu pada tulisan ini, terima kasih!

Karawaci, 13 Desember 2010

Peneliti

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN KEASLIAN TESIS	ii
PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR	iii
PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR.....	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR GRAFIK.....	xv
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
1.5 Penjelasan Istilah.....	5
BAB II LANDASAN TEORI	6
2.1 Teknologi Informasi dan Komunikasi	6
2.2 Program Pengolah Kata.....	9
2.2.1 Definisi Program Pengolah Kata.....	9
2.2.2 Fitur ProgramPengolah Kata.....	10
2.2.3 Program Pengolah Kata Word	12
2.3 Program Pengolah Lembar Kerja.....	18
2.3.1 Definisi Program Lembar Kerja.....	18
2.3.2 Fitur Program Pengolah Lembar Kerja	18
2.3.3 Program Pengolah Lembar Kerja Excel.....	20
2.4 Tugas Perkuliahan Pendidikan Guru.....	24
2.4.1 Perkuliahan.....	24

2.4.2	Tugas Perkuliahan	26
2.4.3	Mahasiswa Pendidikan Guru.....	29
2.4.4	Tugas Perkuliahan Mahasiswa Pendidikan Guru.....	31
2.5	Program Word dan Excel dalam Penulisan Tugas Perkuliahan.....	33
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....		37
3.1	Metode Penelitian.....	37
3.2	Subyek, Tempat, dan Waktu Penelitian	39
3.3	Metode dan Instrumen Pengumpulan Data	40
3.3.1	Wawancara.....	40
3.3.2	Dokumentasi	41
3.3.3	Observasi.....	41
3.4	Analisis Data	42
BAB IV ANALISIS DATA, TEMUAN DAN PEMBAHASAN		45
4.1	Penerapan Word dalam Penulisan Tugas Kuliah	45
4.1.1	Analisis Penerapan Word dalam Penulisan Tugas Kuliah.....	45
4.1.1.1	Tugas Jurnal	45
4.1.1.2	Tugas Makalah	52
4.1.1.3	Tugas RPP	60
4.1.1.4	Tugas Laporan.....	67
4.1.1.5	Tugas Kurikulum	74
4.1.2	Temuan dan Pembahasan Penerapan Word	82
4.1.2.1	Penerapan <i>Alignment</i>	85
4.1.2.2	Penerapan <i>Spacing</i>	87
4.1.2.3	Penerapan <i>Format Font</i>	88
4.1.2.4	Penerapan <i>Indentation</i>	91
4.1.2.5	Penerapan <i>Bullets and Numbering</i>	93
4.1.2.6	Penerapan <i>Landscape</i>	95
4.1.2.7	Penerapan <i>Margin</i>	97
4.1.2.8	Penerapan <i>Paper Size</i>	99
4.1.2.9	Penerapan <i>Page Number</i>	101
4.1.2.10	Penerapan <i>Header</i>	103
4.1.2.11	Penerapan <i>Section Break</i>	105

4.1.2.12	Penerapan <i>Table of Content</i>	107
4.1.2.13	Penerapan <i>Shapes</i>	109
4.1.2.14	Penerapan <i>Picture</i>	111
4.1.2.15	Penerapan <i>WordArt</i>	113
4.1.2.16	Penerapan <i>Table</i>	114
4.1.2.17	Penerapan <i>Border and Shading</i>	116
4.1.2.18	Penerapan <i>Password</i>	118
4.2	Penerapan Excel dalam Penulisan Tugas Kuliah	119
4.2.1	Analisis Penerapan Excel dalam Penulisan Tugas Kuliah.....	119
4.2.1.1	Subyek Penelitian 1	119
4.2.1.2	Subyek Penelitian 2.....	121
4.2.1.3	Subyek Penelitian 3.....	122
4.2.1.4	Subyek Penelitian 4.....	123
4.2.1.5	Rangkuman Penerapan Excel dalam Penulisan Tugas Kurikulum	124
4.2.2	Temuan dan Pembahasan Penerapan Excel	126
4.2.2.1	Penerapan Pengaturan <i>Worksheet</i>	127
4.2.2.2	Penerapan <i>Format Number</i>	129
4.2.2.3	Penerapan <i>Format Alignment</i>	130
4.2.2.4	Penerapan <i>Format Font</i>	132
4.2.2.5	Penerapan <i>Format Border</i>	133
4.2.2.6	Penerapan <i>Format Pattern</i>	135
4.2.2.7	Penerapan <i>WordArt</i>	136
4.2.2.8	Penerapan <i>Formula</i>	138
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN.....	140
5.1	Kesimpulan	140
5.1.1	Penerapan Program Word dalam Penulisan Tugas Perkuliahan .	140
5.1.2	Penerapan Program Excel dalam Penulisan Tugas Perkuliahan .	144
5.2	Saran.....	146
5.2.1	Mahasiswa Pendidikan Guru.....	146
5.2.2	Pengajar TIK	146
5.2.3	Peneliti Selanjutnya.....	147

DAFTAR PUSTAKA	148
LAMPIRAN	



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Unsur-Unsur Visual Microsoft Word.....	12
Gambar 3. 1 Metode Penelitian Studi Kasus	38
Gambar 3. 2 Komponen-Komponen Analisis Data	43
Gambar 4.1 Penerapan Alignment dalam Tugas Laporan	86
Gambar 4.2 Penerapan Spacing dalam Tugas Jurnal	88
Gambar 4.3 Penerapan Format Font dalam Tugas Makalah.....	90
Gambar 4.4 Penerapan Format Font dalam Tugas RPP	91
Gambar 4.5 Penerapan Indentation dalam Tugas Makalah	92
Gambar 4.6 Tampilan Tugas Jurnal	95
Gambar 4.7 Penerapan Landscape dalam Tugas Kurikulum	97
Gambar 4.8 Penerapan Margin dalam Tugas Makalah	99
Gambar 4.9 Penerapan Paper Size dalam Tugas Jurnal	101
Gambar 4.10 Penerapan Header dalam Tugas Makalah	104
Gambar 4.11 Penerapan Section Break dalam Tugas Makalah	107
Gambar 4.12 Penerapan TOC dalam Tugas Makalah.....	109
Gambar 4.13 Penerapan Shapes dalam Tugas Makalah	111
Gambar 4.14 Penerapan Picture dalam Tugas Laporan	113
Gambar 4.15 Penerapan WordArt dalam Tugas Makalah	114
Gambar 4.16 Penerapan Table dalam Tugas RPP	116
Gambar 4.17 Penerapan Border and Shading dalam Tugas RPP.....	117
Gambar 4.18 Penerapan Password dalam Tugas Jurnal.....	119
Gambar 4.19 Penerapan Pengaturan Worksheet dalam Tugas Kurikulum.....	129

Gambar 4.20 Penerapan Format Number dalam Tugas Kurikulum	130
Gambar 4.21 Penerapan Format Alignment dalam Tugas Kurikulum	132
Gambar 4.22 Penerapan Format Font dalam Tugas Kurikulum	133
Gambar 4.23 Penerapan Format Border dalam Tugas Kurikulum	135
Gambar 4.24 Penerapan Format Pattern dalam Tugas Kurikulum	136
Gambar 4.25 Penerapan WordArt dalam Tugas Kurikulum.....	137
Gambar 4.26 Penerapan Formula dalam Tugas Kurikulum	138



DAFTAR GRAFIK

Grafik 5.1 Persentase Penerapan Keterampilan Word	143
Grafik 5.2 Persentase Penerapan Keterampilan Excel	145



DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Keterampilan Program Word	13
Tabel 2. 2 Keterampilan Program Word yang Diteliti	17
Tabel 2. 3 Keterampilan Program Excel	21
Tabel 2. 4 Keterampilan Program Excel yang Diteliti	23
Tabel 2. 5 Penilaian Tugas Perkuliahan	31
Tabel 3. 1 Metode dan Instrumen Pengumpulan Data	42
Tabel 4.1 Triangulasi Penulisan Tugas Jurnal Subyek Penelitian 1	46
Tabel 4.2 Triangulasi Penulisan Tugas Jurnal Subyek Penelitian 2	47
Tabel 4.3 Triangulasi Penulisan Tugas Jurnal Subyek Penelitian 3	49
Tabel 4.4 Triangulasi Penulisan Tugas Jurnal Subyek Penelitian 4	50
Tabel 4.5 Rangkuman Penerapan Word dalam Penulisan Tugas Jurnal.....	51
Tabel 4.6 Triangulasi Penulisan Tugas Makalah Subyek Penelitian 1	53
Tabel 4.7 Triangulasi Penulisan Tugas Makalah Subyek Penelitian 2	54
Tabel 4.8 Triangulasi Penulisan Tugas Makalah Subyek Penelitian 3	56
Tabel 4.9 Triangulasi Penulisan Tugas Makalah Subyek Penelitian 4	57
Tabel 4.10 Rangkuman Penerapan Word dalam Penulisan Tugas Makalah	59
Tabel 4.11 Triangulasi Penulisan Tugas RPP Subyek Penelitian 1	60
Tabel 4.12 Triangulasi Penulisan Tugas RPP Subyek Penelitian 2	61
Tabel 4.13 Triangulasi Penulisan Tugas RPP Subyek Penelitian 3	63
Tabel 4.14 Triangulasi Penulisan Tugas RPP Subyek Penelitian 4	64
Tabel 4.15 Rangkuman Penerapan Word dalam Penulisan Tugas RPP	66
Tabel 4.16 Triangulasi Penulisan Tugas Laporan Subyek Penelitian 1	67
Tabel 4.17 Triangulasi Penulisan Tugas Laporan Subyek Penelitian 2	69

Tabel 4.18 Triangulasi Penulisan Tugas Laporan Subyek Penelitian 3.....	70
Tabel 4.19 Triangulasi Penulisan Tugas Laporan Subyek Penelitian 4.....	72
Tabel 4.20 Rangkuman Penerapan Word dalam Penulisan Tugas Laporan	74
Tabel 4.21 Triangulasi Penulisan Tugas Kurikulum Subyek Penelitian 1	75
Tabel 4.22 Triangulasi Penulisan Tugas Kurikulum Subyek Penelitian 2	76
Tabel 4.23 Triangulasi Penulisan Tugas Kurikulum Subyek Penelitian 3	78
Tabel 4.24 Triangulasi Penulisan Tugas Kurikulum Subyek Penelitian 4	79
Tabel 4.25 Rangkuman Penerapan Word dalam Penulisan Tugas Kurikulum.....	82
Tabel 4.26 Rangkuman Penerapan Word dalam Setiap Penulisan Tugas	84
Tabel 4.27 Triangulasi Penulisan Tugas Kurikulum dengan Excel Subyek Penelitian 1.....	120
Tabel 4.28 Triangulasi Penulisan Tugas Kurikulum dengan Excel Subyek Penelitian 2.....	121
Tabel 4.29 Triangulasi Penulisan Tugas Kurikulum dengan Excel Subyek Penelitian 3.....	122
Tabel 4.30 Triangulasi Penulisan Tugas Kurikulum dengan Excel Subyek Penelitian 4.....	123
Tabel 4.31 Rangkuman Penerapan Excel dalam Penulisan Tugas	127

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran A: Wawancara

Lampiran B: Dokumentasi

Lampiran C: Observasi

