

PENGANTAR

Puji syukur dipanjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat serta karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul “**Analisis Signifikansi Kualitas Pelayanan, Kepuasan, dan Kepercayaan Terhadap Loyalitas Pelanggan dengan Menggunakan *Structural Equation Modelling***”. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan penghargaan dan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian tugas akhir ini, terutama kepada:

1. Bapak Ishardita Pambudi Tama ST., MT., Ph.D selaku Ketua Jurusan Teknik Industri yang telah memberikan motivasi serta dorongan.
2. Bapak Arif Rahman, ST., MT. selaku Sekretaris Jurusan Teknik Industri sekaligus sebagai Dosen Pembimbing II atas kesabaran, bimbingan, saran, dan motivasi yang diberikan.
3. Bapak Remba Yanuar Efranto, ST., MT. selaku Dosen KKDK Manajemen Sistem Industri atas saran yang diberikan dan ilmu yang diberikan.
4. Bapak Nasir Widha Setyanto, ST., MT. selaku Dosen Pembimbing I atas bimbingan, arahan, saran, dan motivasi yang diberikan.
5. Bapak/Ibu Dosen Pengamat/Penguji pada Seminar Proposal, Seminar Hasil, dan Ujian Komprehensif atas saran dan masukan yang diberikan.
6. Seluruh jajaran dosen pengajar di Jurusan Teknik Industri Universitas Brawijaya atas ilmu yang diberikan selama masa studi.
7. Seluruh jajaran staf dan karyawan di Jurusan Teknik Industri Universitas Brawijaya atas bantuan yang telah diberikan dalam proses administrasi.
8. Ibu Suparmiati, S.Sos. selaku manajer KPRI UB beserta segenap karyawan KPRI UB yang telah membantu selama kegiatan penelitian
9. Orang tua tercinta, Bapak Bambang Soegiono dan Ibu Eni Muardiati atas kasih sayang dan kepercayaan yang tak terbatas, dukungan moral dan materiil, serta saran-saran, demi tercapainya hasil studi yang terbaik bagi penulis.
10. Kakakku tercinta, Dini Anandari dan Dhandun Wacana, serta keponakanku tersayang Jasmine Marella Shabrina Sava atas kasih sayang dan dukungan yang diberikan.atas dukungan moral, doa, demi tercapainya hasil studi yang terbaik bagi penulis.



11. Teman-teman tercinta Fero, Septian, Aldi, Bayu, Eko, Veni, Yulita, Edwin, Triana, Gayuh, Cak Suro, Aurana, Mbak Neni, Nadia, Richy, Igna, yang selalu memberikan bantuan, dorongan, dan motivasi kepada penulis.

12. Seluruh saudaraku di Teknik Industri angkatan 2009, *Zeronine*, atas dukungan moral dan motivasi yang diberikan.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki banyak kekurangan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan agar tugas akhir ini dapat menjadi lebih sempurna. Akhir kata, semoga tugas akhir ini dapat memberikan banyak manfaat bagi setiap orang yang membacanya.

Malang, Januari 2016

Penulis



DAFTAR ISI

| | |
|---|------|
| PENGANTAR | i |
| DAFTAR ISI | iii |
| DAFTAR TABEL | vii |
| DAFTAR GAMBAR | ix |
| DAFTAR LAMPIRAN | xi |
| RINGKASAN | xiii |
| SUMMARY | xv |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Identifikasi Masalah..... | 3 |
| 1.3 Perumusan Masalah | 3 |
| 1.4 Batasan Masalah..... | 3 |
| 1.5 Asumsi..... | 4 |
| 1.6 Tujuan Penelitian..... | 4 |
| 1.7 Manfaat Penelitian | 4 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 7 |
| 2.1 Penelitian Terdahulu..... | 7 |
| 2.2 <i>Service</i> | 8 |
| 2.3 Kualitas Pelayanan | 10 |
| 2.4 Kepuasan Pelanggan | 11 |
| 2.5 Kepercayaan..... | 12 |
| 2.6 Loyalitas Pelanggan | 13 |
| 2.7 Populasi dan Sampel | 13 |
| 2.8 Skala <i>Likert</i> | 14 |
| 2.9 <i>Structural Equation Modelling</i> (SEM)..... | 15 |
| 2.9.1 Jenis Variabel dalam SEM | 15 |
| 2.9.2 Bagian dalam SEM | 16 |
| 2.9.3 <i>Error</i> pada Sebuah Pengukuran | 17 |
| 2.9.4 Tahapan SEM | 17 |
| 2.9.5 Ukuran Sampel SEM | 19 |
| BAB III METODE PENELITIAN | 21 |
| 3.1 Jenis Penelitian..... | 21 |

| | |
|--|-----------|
| 3.2 Tempat dan Waktu Penelitian | 21 |
| 3.3 Tahapan Penelitian | 21 |
| 3.3.1 Tahap Identifikasi Awal | 21 |
| 3.3.2 Tahap Pengumpulan Data | 26 |
| 3.3.2.1 Jenis dan Sumber Data | 26 |
| 3.3.2.2 Metode Pengumpulan Data | 26 |
| 3.3.2.3 Populasi dan Sampel | 26 |
| 3.3.2.3 Teknik Pengambilan Sampel | 27 |
| 3.3.3 Tahap Pengolahan Data | 27 |
| 3.4 Diagram Alir Penelitian | 29 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN | 31 |
| 4.1 Gambaran Umum Perusahaan | 31 |
| 4.1.1 Sejarah Singkat Perusahaan | 31 |
| 4.1.2 Visi | 32 |
| 4.1.3 Misi | 32 |
| 4.1.4 Struktur Organisasi | 32 |
| 4.1.5 Lokasi KPRI UB | 33 |
| 4.2 Pengumpulan dan Pengujian Data | 33 |
| 4.2.1 Perancangan Kuesioner | 33 |
| 4.2.2 Uji Reliabilitas | 35 |
| 4.3 Analisis <i>Structural Equation Modelling</i> (SEM) | 39 |
| 4.3.1 Pengembangan Diagram Alur | 39 |
| 4.3.2 Identifikasi Model | 41 |
| 4.3.3 Uji <i>Measurement Model</i> | 42 |
| 4.3.3.1 Konstruk Kualitas Pelayanan | 43 |
| 4.3.3.2 Konstruk Kepuasan Pelanggan | 46 |
| 4.3.3.3 Konstruk Kepercayaan | 48 |
| 4.3.3.4 Konstruk Loyalitas Pelanggan | 49 |
| 4.3.4 Uji <i>Structural Model</i> | 51 |
| 4.3.4.1 Menguji <i>Structural Model Fit</i> dari <i>Structural Model</i> | 51 |
| 4.3.4.2 Interpretasi Model | 52 |
| 4.4 Analisis dan Pembahasan | 54 |
| 4.4.1 Analisis Pengaruh Antar Konstruk | 54 |
| 4.4.2 Usulan Peningkatan Loyalitas Pelanggan | 58 |

| | |
|-----------------------------|----|
| BAB V PENUTUP | 63 |
| 6.1 Kesimpulan..... | 63 |
| 6.2 Saran | 64 |
| DAFTAR PUSTAKA | |
| LAMPIRAN | |



UNIVERSITAS BRAWIJAYA

(Halaman ini sengaja dikosongkan)



DAFTAR TABEL

| No. | Judul | Halaman |
|------------|--|---------|
| Tabel 1.1 | Daftar Macam dan Jumlah Keluhan Pelanggan Swalayan KPRI UB | 2 |
| Tabel 2.1 | Perbandingan Penelitian Terdahulu dan Penelitian Ini | 8 |
| Tabel 4.1 | Penyusunan Kuesioner Konstruk Kualitas Pelayanan | 34 |
| Tabel 4.2 | Penyusunan Kuesioner Konstruk Kepuasan Pelanggan | 34 |
| Tabel 4.3 | Penyusunan Kuesioner Konstruk Kepercayaan | 35 |
| Tabel 4.4 | Penyusunan Kuesioner Konstruk Loyalitas Pelanggan | 35 |
| Tabel 4.5 | Hasil Uji Reliabilitas Item Pertanyaan Pertama | 36 |
| Tabel 4.6 | Hasil Uji Reliabilitas Keseluruhan Item Pertanyaan | 37 |
| Tabel 4.7 | Output <i>Regression Weights</i> Konstruk Kualitas Pelayanan | 44 |
| Tabel 4.8 | Ouput <i>Standardized Regression Weights</i> Konstruk Kualitas Pelayanan..... | 45 |
| Tabel 4.9 | Hasil Uji Validitas <i>Measurement Model</i> Konstruk Kepuasan Pelanggan | 46 |
| Tabel 4.10 | Output <i>Regression Weights</i> Konstruk Kepuasan Pelanggan..... | 47 |
| Tabel 4.11 | Ouput <i>Standardized Regression Weights</i> Konstruk Kepuasan Pelanggan..... | 47 |
| Tabel 4.12 | Hasil Uji Validitas <i>Measurement Model</i> Konstruk Kepercayaan | 48 |
| Tabel 4.13 | Output <i>Regression Weights</i> Konstruk Kepercayaan | 48 |
| Tabel 4.14 | Ouput <i>Standardized Regression Weights</i> Konstruk Kepercayaan | 49 |
| Tabel 4.15 | Hasil Uji Validitas <i>Measurement Model</i> Konstruk Loyalitas Pelanggan..... | 50 |
| Tabel 4.16 | Output <i>Regression Weights</i> Konstruk Loyalitas Pelanggan..... | 50 |
| Tabel 4.17 | Ouput <i>Standardized Regression Weights</i> Konstruk Loyalitas Pelanggan..... | 51 |
| Tabel 4.18 | Hasil Uji <i>Overall Model Fit</i> dari <i>Structural Model</i> | 52 |
| Tabel 4.19 | Output <i>Probability</i> pada AMOS | 52 |
| Tabel 4.20 | Output Korelasi pada AMOS..... | 54 |

UNIVERSITAS BRAWIJAYA

(Halaman ini sengaja dikosongkan)



DAFTAR GAMBAR

| No. | Gambar | Halaman |
|------------|--|---------|
| Gambar 3.1 | Model Konsep Penelitian..... | 25 |
| Gambar 3.2 | Diagram Alir Penelitian | 29 |
| Gambar 4.1 | Struktur Organisasi KPRI UB..... | 33 |
| Gambar 4.2 | Pengembangan Diagram Alur | 39 |
| Gambar 4.3 | Output <i>Notes For Model</i> pada AMOS | 42 |
| Gambar 4.4 | Tampilan Konstruk Kualitas Pelayanan | 46 |
| Gambar 4.5 | Tampilan Konstruk Kepuasan Pelanggan | 47 |
| Gambar 4.6 | Tampilan Konstruk Kepercayaan..... | 49 |
| Gambar 4.7 | Tampilan Konstruk Loyalitas Pelanggan | 51 |
| Gambar 4.8 | Tampilan Awal <i>Structural Model</i> | 57 |
| Gambar 4.9 | Tampilan <i>Structural Model</i> Setelah Revisi..... | 58 |





(Halaman ini sengaja dikosongkan)



DAFTAR LAMPIRAN

| No. | Judul | Halaman |
|------------|---------------------------------------|---------|
| Lampiran 1 | Kuesioner Latar Belakang..... | |
| Lampiran 2 | Kuesioner Penelitian..... | |
| Lampiran 3 | Kuesioner Replikasi..... | |
| Lampiran 4 | Rekap Kuesioner Penelitian..... | |
| Lampiran 5 | Rekap Kuesioner Replikasi..... | |
| Lampiran 6 | Rekap Jawaban Masing-masing Skor..... | |
| Lampiran 7 | Rekap Perhitungan Indikator..... | |





(Halaman ini sengaja dikosongkan)

