

- Word Count: 2825

### Plagiarism Percentage

**15%**

#### sources:

- 1 2% match (Internet from 09-Jun-2016)  
<http://repository.petra.ac.id/view/year/2014.html>

---

- 2 1% match (Internet from 08-Sep-2014)  
<http://wiraraja.ac.id/wp-content/uploads/2013/02/PROSIDING-UNIJA-2012.pdf>

---

- 3 1% match (Internet from 15-Jun-2016)  
<http://repository.ipb.ac.id/bitstream/handle/123456789/72264/H14eka.pdf?sequence=1>

---

- 4 1% match (Internet from 28-Jul-2016)  
<http://www.authorstream.com/Presentation/adebauji-2346618-materi-structural-equation-modeling-smartpls/>

---

- 5 1% match (Internet from 14-Jun-2016)  
<http://studentjournal.petra.ac.id/index.php/teknik-industri/article/download/2349/2134>

---

- 6 1% match (Internet from 27-May-2014)  
<http://widyagama.ac.id/ejournal/index.php/jma/article/download/136/123>

---

- 7 1% match (Internet from 24-Mar-2012)  
[http://rangga19.web.id/page/3/?option=com\\_poll&id=14%3Ajoomla-is-used-for](http://rangga19.web.id/page/3/?option=com_poll&id=14%3Ajoomla-is-used-for)

---

- 8 1% match (Internet from 20-Jun-2015)  
<http://ojs.unud.ac.id/index.php/EEB/article/download/8607/7297>

---

- 9 1% match (Internet from 29-Sep-2016)  
<https://www.scribd.com/doc/229441524/PENGARUH-KUALITAS-LAYANAN-DAN-HARGA-TERHADAP-KEPUASAN-KONSUMEN-STUDI-PADA-KONSUMEN-COFFEE-CORNER-SURABAYA>

---

- 10 1% match (Internet from 12-Jan-2017)  
<http://docplayer.net/13417694-Exploratory-factor-analysis-brian-habing-university-of-south-carolina-october-15-2003.html>

---

- 11 1% match (Internet from 10-Feb-2015)  
[http://www.stiesia.ac.id/jurnal/index.php/journal/list\\_journal/2/1/J2013073](http://www.stiesia.ac.id/jurnal/index.php/journal/list_journal/2/1/J2013073)

---

12

1% match (Internet from 05-Nov-2013)

<http://widyagama.ac.id/ejournal/index.php/jma/article/view/136/123%20>

13

< 1% match (Internet from 19-Apr-2016)

[http://eprints.undip.ac.id/47711/1/tesis\\_jurnal.pdf](http://eprints.undip.ac.id/47711/1/tesis_jurnal.pdf)

14

< 1% match (Internet from 22-Oct-2010)

<http://www.econ.utah.edu/~ehrbar/erc2002/pdf/P397.pdf>

15

< 1% match (publications)

[Jones, Michael D.. "Teacher behavior under performance pay incentives", Economics of Education Review, 2013.](#)

16

< 1% match (Internet from 12-Mar-2016)

<http://www.aemarkcongresos.com/congreso2015/PDF/9788416462513%20XXVII%20Congreso%20AEMARK%202015.pdf>

17

< 1% match (Internet from 24-Apr-2016)

[http://www.manajemen.fem.ipb.ac.id/images/uploads/April\\_2014--Pengaruh\\_Kinerja\\_Keuangan\\_terhadap\\_Harga\\_Saham.pdf](http://www.manajemen.fem.ipb.ac.id/images/uploads/April_2014--Pengaruh_Kinerja_Keuangan_terhadap_Harga_Saham.pdf)

18

< 1% match (Internet from 01-Oct-2015)

<http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/aa/article/view/4177>

19

< 1% match (Internet from 01-Jun-2016)

<http://studentjournal.petra.ac.id/index.php/teknik-industri/article/download/1730/1567>

20

< 1% match (Internet from 22-Jun-2016)

<http://repository.maranatha.edu/17901/>

21

< 1% match (Internet from 29-Jul-2016)

<https://www.scribd.com/doc/291285976/Prosiding-Seminar-Nasional-Material-Dan-Metalurgi-VIII>

22

< 1% match (Internet from 27-May-2015)

[http://adumilas.adu.edu.tr/web/catalog/file\\_download.php?file\\_id=2863](http://adumilas.adu.edu.tr/web/catalog/file_download.php?file_id=2863)

**paper text:**

Prosiding

**Seminar Nasional Teknik Industri UK Petra 2014 ISBN 978-602-71225-1-2**

1

Menuju Era Green Governance, Green Industry Surabaya, 8 November 2014

**Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Siswa SMA dalam Memilih Perguruan Tinggi**

1

Angelin Tabita1, Siana Halim1 Abstract:

**This study aims to determine the factors that influence High School students**

6

in Surabaya in choosing a University. The data was collected by using a questionnaire to 283 High School students in Surabaya, as a sample that randomly selected. The analysis is using

**Structural Equation Modelling (SEM) with Partial Least Square (PLS)** method. **The**

18

tests were conducted using factor loading, composite reliability, and path coefficients. The results showed that the process is the factor which most affecting the

**High School students in choosing a University.**

15

The most influential for a State

**High School students in choosing a University**

15

are academic Universities and the factors that most influence the Private High School students is the process. Keywords: Choosing a University, SEM, PLS, Factor Loading, Composite Reliability, Path Coefficients, Processes, Academic. Pendahuluan

**Pendidikan adalah proses perubahan sikap dan tingkah laku seseorang atau kelompok orang dalam usaha mendewasakan manusia melalui upaya pe- ngajaran dan pelatihan**

7

(Zain [1]), oleh sebab itu pendidikan menjadi hal yang sangat penting. Pendi- dikan mejadi penting karena dengan pendidikan dapat dihasilkan sumber daya manusia yang ber- kualitas dan memiliki nilai saing yang tinggi. Pentingnya pendidikan membuat banyak orang berlomba-lomba untuk dapat memperoleh pendid- dikan yang lebih baik. Hal ini menyebabkan me- ningkatnya siswa SMA yang memilih untuk melan- jutkan pendidikan di Perguruan Tinggi setelah lulus dari SMA.

**Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor apa saja yang mempengaruhi siswa SMA di**

6

Surabaya dalam memilih Perguruan Tinggi. Beberapa penelitian serupa yang pernah dilakukan

**sebelumnya digunakan sebagai referensi untuk mendapatkan informasi mengenai**

19

faktor-faktor ser- ta indikator-indikator

**yang mempengaruhi siswa SMA dalam memilih Perguruan Tinggi.**

1

Penelitian- penelitian tersebut adalah penelitian yang dilakukan oleh Padmono [2] di Surabaya, Subhiono [3] di Surakarta, dan Mas [4] di Malang. Faktor-faktor yang digunakan dalam ketiga penelitian tersebut adalah faktor-faktor yang ada pada bauran pemasaran, oleh sebab itu penelitian ini akan menggunakan

**1 Fakultas Teknologi Industri, Program Studi Teknik Industri, Universitas Kristen Petra. Jl. Siwalankerto 121-131, Surabaya 60236.  
Email: tabita\_92 @yahoo.com, halim @petra.ac.id faktor yang**

5

didasarkan pada faktor-faktor dalam bauran pemasaran. Metode Penelitian Metode yang dipergunakan untuk menyelesaikan permasalahan pada makalah ini adalah bauran pemasaran, pembuatan model, dan Structural Equation Modelling. Bauran

**Pemasaran Bauran pemasaran merupakan seperangkat alat yang dapat digunakan pemasar untuk membentuk karakteristik barang /jasa yang ditawarkan kepada pelanggan agar dapat**

9

menghasilkan respons yang diinginkan dari pelanggan (Tjiptono [5], Kotler [6]). Terdapat tujuh faktor dalam bauran pemasaran untuk bidang jasa, yaitu product, price, promoton, place, people, process, dan physical evidence (Zeit- haml dan Bitner [7]). Pembuatan Model Model penelitian dibuat menggunakan faktor-faktor yang ada dalam bauran pemasaran dan dengan menggunakan indikator-indikator yang didapat dari berbagai jurnal mengenai penelitian sejenis yang pernah dilakukan sebelumnya. Jurnal yang menda- sari pemilihan indikator adalah jurnal dari Pad- mono [2], Subhiono [3] dan Mas [4]. Faktor dan indikator tersebut kemudian disesuaikan dengan kondisi nyata dari siswa SMA yang ada di Suraba- ya. Enam faktor digunakan dalam penelitian ini, yaitu faktor akademik, faktor ekonomi, faktor proses, faktor promosi, faktor lokasi, dan faktor reputasi dosen. Tabita, et al. / Faktor yang Mempengaruhi Siswa SMA dalam Memilih PT / SNTI UK. Petra / Surabaya, November 2014 / pp. 36â€40 Sturctural Equation Modelling (SEM) SEM

adalah suatu teknik analisis multivariat yang memungkinkan untuk menguji dan mengestimasi secara simultan, serta dapat menggambarkan hubungan antara latent factor dengan variabel indikator beserta dengan besarnya error pada setiap variabel indikator (Latan [8], Sharma [9]). Keuntungan dalam penggunaan SEM jika dibandingkan dengan teknik analisa multivariat biasa adalah SEM lebih fleksibel dan memungkinkan peneliti untuk menghubungkan antara teori dengan data penelitian Gambar 2. Jumlah siswa berdasarkan kelas (Chin [10]).

**Partial Least Square (PLS) adalah salah satu metode alternatif**

4

yang dapat digunakan dalam SEM. PLS dapat digunakan dalam semua model distribusi data. PLS menggunakan

**pendekatan berbasis varians atau komponen yang berorientasi pada prediksi model** (Ghazali [11]). Hasil dan

17

Pembahasan Pengolahan dan analisa data dilakukan untuk mengetahui faktor apa saja

**yang mempengaruhi siswa SMA dalam memilih Perguruan Tinggi.**

1

Hal per- Gambar 3. Jurusan yang sering dibicarakan tema yang dilakukan dalam pengolahan dan analisa data adalah membuat analisa statistik deskriptif untuk mengetahui latar belakang responden kemudian dilanjutkan dengan analisa model penelitian mengenai

**faktor-faktor yang mempengaruhi siswa SMA dalam memilih Perguruan Tinggi.**

1

Analisa Statistik Deskriptif Responden penelitian ini adalah 283 orang siswa yang berasal dari 14 SMA di Surabaya, terdiri dari 170 orang siswa SMA Swasta (60,07%) dan 113 orang siswa SMA Negeri (39,93%). Responden yang berasal dari kelas IA ada 214 orang, terdiri dari 124 orang siswa SMA Swasta dan 90 orang Siswa SMA Negeri. Responden yang berasal dari kelas IS ada 69 orang, terdiri dari 46 orang siswa SMA Swasta dan 23 orang siswa SMA Negeri. Gambar 4. Jurusan yang diinginkan responden Responden lebih banyak menginginkan untuk dapat berkuliah di Perguruan Tinggi Negeri (45,23%) dibandingkan dengan untuk berkuliah di Perguruan Tinggi Swasta ataupun Perguruan Tinggi di luar negeri. Jurusan yang paling sering menjadi pembicaraan dalam keluarga responden adalah jurusan teknik (28,01%) serta ekonomi dan manajemen (25,35%). Responden sendiri, paling banyak juga menginginkan untuk berkuliah di jurusan teknik (25,15%) serta ekonomi dan manajemen (20,16%). Gambar 1. Asal sekolah responden Alasan responden dalam pemilihan jurusan paling banyak karena jurusan tersebut sesuai dengan hobi atau kemampuan dari responden (43,20%). Hal lain yang banyak menjadi alasan dalam pemilihan jurusan Tabita, et al. / Faktor yang Mempengaruhi Siswa SMA dalam Memilih PT / SNTI UK. Petra / Surabaya, November 2014 / pp. 36-40 adalah banyak peluang kerja yang tersedia setelah lulus kuliah (21,10%) dan saran dari orang tua atau keluarga (19,88%). Alasan responden dalam pemilihan Perguruan Tinggi

paling banyak karena akreditasi dan reputasi yang dimiliki oleh Perguruan Tinggi tersebut (24,39%). Hal lain yang banyak menjadi pertimbangan dalam pemilihan Perguruan Tinggi adalah saran dari orang tua atau keluarga (14,38%) dan kelengkapan fasilitas yang dimiliki oleh Perguruan Tinggi (13,09%). Model Penelitian Model penelitian ini dianalisa menjadi tiga bagian. Pertama adalah analisa untuk semua SMA, kedua adalah analisa untuk SMA Negeri, dan ketiga adalah analisa untuk SMA Swasta. Faktor-faktor dan indikator-indikator yang digunakan dalam pembuatan model didasarkan pada faktor-faktor yang ada dalam bauran pemasaran dan indikator-indikator yang didapat dari berbagai jurnal mengenai penelitian sejenis yang pernah dilakukan sebelumnya. Faktor-faktor dan indikator-indikator tersebut kemudian disesuaikan dengan kondisi nyata dari siswa SMA yang ada di Surabaya. Faktor-faktor dan indikator-indikator yang sekiranya sesuai dengan kondisi nyata dari siswa SMA di Surabaya digunakan dalam penelitian dan yang tidak sesuai tidak digunakan. Enam faktor dipilih dan digunakan dalam penelitian ini. Faktor-faktor yang digunakan adalah faktor akademik, faktor ekonomi, faktor proses, faktor promosi, faktor lokasi, dan faktor reputasi dosen. Faktor-faktor itu masing-masing memiliki indikator yang diberi kode agar dapat mempermudah dalam pengolahan data. Promosi Akademik Lokasi Ekonomi Pemilihan Univ Proses Dosen Gambar 5. Path diagram interaksi Tahap pertama yang harus dilakukan sebelum melakukan analisa adalah uji validitas dan reliabilitas.

**Suatu indikator dapat dikatakan valid** jika indikator tersebut **memiliki nilai loading factor lebih besar dari 0,**

13

5 terhadap variabel laten yang dituju atau

**memiliki nilai nilai t statistik lebih besar dari 1,96.**

8

Variasi data yang tinggi dapat berpotensi untuk menyebabkan loading factor memiliki nilai yang tinggi pula.

**Uji reliabilitas dilakukan dengan melihat nilai dari composite reliability. Indikator**

2

dapat dikatakan reliabel jika nilai composite reliability lebih besar dari 0,7. Pengujian berikutnya adalah pengujian untuk parameter path, yang dilakukan dengan menggunakan path coefficients. Analisa untuk semua SMA Hasil dari output PLS untuk loading factor semua SMA

**menunjukkan bahwa ada beberapa indikator yang memiliki nilai loading factor yang kurang dari 0,5.**

3

Indikator-indikator tersebut masih dapat digunakan pada model dan dinyatakan valid karena hasil output

**uji signifikansi indikator menunjukkan bahwa semua indikator** tersebut

2

signifikan pada taraf  $\alpha = 0,05$ , yaitu nilai  $t$  statistik lebih besar dari 1,96.

Pengujian yang dilakukan selanjutnya adalah

uji reliabilitas. Uji reliabilitas dilakukan dengan melihat nilai dari composite reliability. Hasil dari

2

uji reliabilitas menunjukkan bahwa nilai composite reliability dari semua variabel laten lebih besar dari 0,7. Hal tersebut berarti semua variabel laten yang ada reliabel. Pengujian dilanjutkan dengan pengujian untuk parameter path. Pengujian ini dilakukan dengan menggunakan path coefficients. Pengujian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara variabel laten yang ada dengan pemilihan Perguruan Tinggi. Tabel path coefficients menunjukkan bahwa semua koefisien parameter pada setiap variabel memiliki nilai positif, yang berarti semua variabel berpengaruh terhadap pemilihan Perguruan Tinggi. Hal tersebut menunjukkan bahwa semua variabel, baik akademik, dosen, ekonomi, lokasi, promosi, dan proses dapat mempengaruhi siswa SMA dalam memilih Perguruan Tinggi. Tabel 1. Path coefficients semua SMA terhadap pemilihan Perguruan Tinggi Koefisien Parameter Standard Error T Statistics Akademik 0,282317 0,028427 10,040547 Dosen 0,16789 0,019685 8,62693 Ekonomi 0,085585 0,015196 5,810242 Lokasi 0,115121 0,021542 5,309968 Promosi 0,291541 0,025326 11,540082 Proses 0,325851 0,036006 9,090293 Tabita, et al. / Faktor yang Mempengaruhi Siswa SMA dalam Memilih PT / SNTI UK. Petra / Surabaya, November 2014 / pp. 36-40 Penelitian ini memiliki dugaan awal bahwa semua variabel berpengaruh terhadap siswa SMA dalam memilih Perguruan Tinggi. Dugaan awal dapat dikatakan benar

jika nilai  $t$  statistik lebih besar dari 1,96

4

( $\alpha=5\%$ ). Hasil pengujian menunjukkan bahwa semua

nilai  $t$  statistik lebih besar dari 1,96. Hal

4

tersebut berarti semua variabel berpengaruh kepada siswa SMA dalam memilih Perguruan Tinggi. Urutan dari variabel yang paling berpengaruh terhadap siswa SMA dalam memilih Perguruan Tinggi adalah proses, promosi, akademik, dosen, dan yang terakhir adalah ekonomi. Indikator dari proses yang paling berpengaruh adalah kemudahan dalam melakukan pendaftaran mahasiswa baru, kemudahan dalam memperoleh informasi mengenai proses pembayaran, dan kemudahan dalam melakukan proses pembayaran. Kemudahan untuk mengakses Perguruan Tinggi melalui internet, ketersediaan situs resmi/web dari Perguruan Tinggi yang memberikan informasi mengenai Perguruan Tinggi, dan informasi dari teman yang sudah terlebih dahulu berkuliah di Perguruan Tinggi tersebut merupakan indikator yang paling berpengaruh dari promosi. Indikator yang paling berpengaruh dari akademik adalah Perguruan Tinggi memiliki kerjasama dengan banyak perusahaan, sehingga mempermudah pencarian kerja, Perguruan Tinggi memiliki lulusan yang siap kerja, dan Perguruan Tinggi memiliki lulusan yang mudah mendapatkan pekerjaan. Indikator dari dosen yang paling berpengaruh adalah dosen memiliki latar belakang pendidikan yang baik, dosen merupakan lulusan dari Perguruan Tinggi ternama atau dari Perguruan Tinggi luar negeri, dan dosen sudah memiliki pengalaman mengajar. Perguruan Tinggi berada di kota asal, Perguruan Tinggi

mudah dijangkau dengan kendaraan umum, dan ada kerabat yang tinggal di kota dimana Perguruan Tinggi tersebut berada merupakan indikator yang paling berpengaruh dari lokasi. Indikator yang paling berpengaruh dari ekonomi adalah jumlah biaya-biaya lain (biaya buku, foto copy, dsb.) yang harus dibayarkan selama masa perkuliahan, beasiswa yang ditawarkan, dan jumlah uang yang harus dibayarkan selama perkuliahan. Analisa untuk SMA Negeri Pengujian yang sama dengan pengujian semua SMA digunakan juga untuk SMA Negeri. Hasil dari pengujian

**menunjukkan bahwa ada indikator yang memiliki nilai loading factor yang kurang dari 0,5.**

3

Indikator-indikator tersebut masih dapat dikatakan valid dan bisa digunakan karena dari hasil uji signifikansi menunjukkan bahwa semua indikator

**memiliki nilai t statistik lebih besar dari 1,96 pada  $\alpha$**

8

= 0,05, sama halnya dengan semua SMA. Pengujian reliabilitas juga menunjukkan bahwa semua variabel laten yang ada reliabel, karena nilai composite reliability dari semua variabel laten lebih besar dari 0,7. Hasil pengujian dengan path coefficients menunjukkan bahwa semua koefisien parameter pada setiap variabel memiliki nilai positif. Hal tersebut berarti semua variabel laten berpengaruh bagi siswa SMA Negeri dalam pemilihan Perguruan Tinggi. Variabel laten yang paling berpengaruh adalah akademik, promosi, proses, dosen, lokasi, dan terakhir adalah ekonomi. Indikator dari akademik yang paling berpengaruh untuk SMA Negeri dalam pemilihan Perguruan Tinggi adalah Perguruan Tinggi memiliki lulusan yang siap kerja, Perguruan Tinggi memiliki lulusan yang mudah mendapatkan pekerjaan, dan Perguruan Tinggi memiliki kerjasama dengan banyak perusahaan, sehingga mempermudah pencarian kerja. Indikator dari promosi yang paling berpengaruh adalah adanya pameran Perguruan Tinggi yang dilakukan di sekolah-sekolah, informasi dari teman yang sudah terlebih dahulu berkuliah di Perguruan Tinggi tersebut, dan Saran/masukan dari orang tua. Indikator dari proses yang paling berpengaruh adalah ketersediaan cara pembayaran dengan anggaran, kemudahan dalam melakukan proses pembayaran, dan kemudahan dalam melakukan pendaftaran bagi mahasiswa baru. Indikator dari dosen yang paling berpengaruh adalah dosen merupakan lulusan dari Perguruan Tinggi ternama atau dari Perguruan Tinggi luar negeri, rata-rata dosen memiliki gelar Magister, dan dosen sudah memiliki pengalaman mengajar. Indikator dari lokasi yang paling berpengaruh adalah Perguruan Tinggi mudah dijangkau dengan kendaraan umum, Perguruan Tinggi berada di kota asal, dan ada kerabat yang tinggal di kota dimana Perguruan Tinggi tersebut berada. Indikator dari ekonomi yang paling berpengaruh adalah jumlah biaya-biaya lain (biaya buku, foto copy, dsb.) yang harus dibayarkan selama masa perkuliahan, beasiswa yang ditawarkan, dan jumlah uang yang harus dibayarkan selama perkuliahan. Analisa untuk SMA Swasta SMA Swasta juga diuji menggunakan pengujian yang sama dengan semua SMA dan SMA Negeri. Hasilnya semua indikator juga valid dan dapat digunakan. Semua variabel laten yang ada juga reliabel. Hasil pengujian dengan path coefficients menunjukkan bahwa dalam pemilihan Perguruan Tinggi, urutan variabel laten yang paling berpengaruh bagi siswa SMA Swasta adalah proses, promosi, akademik, dosen, lokasi, dan yang terakhir 39 Tabita, et al. / Faktor yang Mempengaruhi Siswa SMA dalam Memilih PT / SNTI UK. Petra / Surabaya, November 2014 / pp. 36-40 adalah ekonomi. Variabel laten yang ada juga memiliki indikator yang paling berpengaruh. Indikator dari proses yang paling berpengaruh untuk SMA Swasta adalah kemudahan dalam melakukan pendaftaran mahasiswa baru, kemudahan dalam memperoleh informasi mengenai proses pembayaran, serta

kemudahan dalam memperoleh informasi dan formulir untuk pendaftaran mahasiswa baru. Indikator dari promosi yang paling berpengaruh adalah kemudahan untuk mengakses Perguruan Tinggi melalui internet, ketersediaan situs resmi/web dari Perguruan Tinggi yang memberikan informasi mengenai Perguruan Tinggi, dan ada orang tua atau keluarga yang pernah berkuliah di Perguruan Tinggi tersebut. Indikator dari akademik yang paling berpengaruh adalah adanya sarana perpustakaan yang memiliki buku-buku lengkap dan mudah diakses, Perguruan Tinggi memiliki kerjasama dengan banyak perusahaan, sehingga mempermudah dalam pencarian kerja, dan adanya koneksi internet dan wi-fi yang baik di Perguruan Tinggi. Indikator dari dosen yang paling berpengaruh adalah dosen memiliki latar belakang pendidikan yang baik, dosen sudah memiliki pengalaman mengajar, dan dosen merupakan lulusan dari Perguruan Tinggi ternama atau dari Perguruan Tinggi luar negeri. Indikator dari lokasi yang paling berpengaruh adalah Perguruan Tinggi berada di kota asal, ada kerabat yang tinggal di kota dimana Perguruan Tinggi tersebut berada, dan Perguruan Tinggi berada di kota yang diinginkan. Indikator dari ekonomi yang paling berpengaruh adalah jumlah biaya-biaya lain (biaya buku, foto copy, dsb.) yang harus dibayarkan selama masa perkuliahan, jumlah uang yang harus dibayarkan selama perkuliahan, dan beasiswa yang ditawarkan. Simpulan Faktor-faktor yang digunakan dalam penelitian mengenai

**faktor-faktor yang** mempengaruhi **siswa SMA dalam** pemilihan **Perguruan Tinggi**

1

adalah faktor akademik, faktor ekonomi, faktor proses, faktor promosi, faktor lokasi, dan faktor reputasi dosen. Urutan faktor yang paling berpengaruh untuk semua siswa SMA di Surabaya dalam memilih Perguruan Tinggi adalah faktor proses, faktor promosi, kemudian faktor akademik, faktor reputasi dosen, faktor lokasi, dan faktor ekonomi.

**Faktor yang** paling mempengaruhi **siswa SMA Negeri dalam** memilih **Perguruan Tinggi**

1

secara berurutan adalah faktor akademik, faktor promosi, faktor proses, faktor reputasi dosen, faktor lokasi, dan faktor ekonomi. Urutan

**faktor yang** paling mempengaruhi **siswa SMA Swasta dalam** pemilihan **Perguruan Tinggi**

1

sama dengan urutan faktor yang berpengaruh untuk semua SMA, yaitu faktor proses, faktor promosi, faktor akademik, faktor dosen, faktor lokasi, dan terakhir faktor ekonomi.

**Ucapan Terima Kasih Penulis menghaturkan terima kasih kepada**

21

Program Studi Teknik Industri UK. Petra yang telah mendanai penelitian ini. Daftar Pustaka 1. Zain, S. M., dan Badudu, Jusuf S., Kamus Umum Bahasa Indonesia (KUBI), Edisi 5. Jakarta: Pustaka Sinar Harapan, 2001. 2. Padmono, Y. Y.,

**Analisa Faktor-faktor yang Mempengaruhi Mahasiswa Memilih Kuliah di Diploma Tiga Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia (STIESIA) Surabaya,**

11

Jurnal Akuntansi, Manajemen Bisnis dan Sektor Publik (JAMBSP), 7(3), 2011, pp. 293-311. 3. Subhiono, N. A.,

**Analisis Faktor-Faktor Bauran Pemasaran yang Mempengaruhi Konsumen**

20

Memilih Perguruan Tinggi Swasta, Tugas Akhir, Universitas Sebelas Maret Surakarta, 2003. 4. Mas, N.,

**Persepsi Mahasiswa terhadap Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kepuasan Studi di Perguruan Tinggi Widyagama Malang, Jurnal Manajemen dan Akuntansi,**

12

1(3), 2012, pp.80- 103. 5. Tjiptono, F., Strategi Pemasaran, Edisi 2, Penerbit Andi, Yogyakarta, 2004. 6. Kotler, P.,

**Principles of Marketing. Prentice-Hall Inc., New Jersey,**

22

(Perilaku Konsumen), PT. Indeks, Jakarta, 2008. 7.

**Zeithaml, V. A, and Bitner, M. J., Service Marketing, 3rd Edition, McGraw Hill, New**

16

Delhi, 2003. 8. Latan, H., Model Persamaan Struktura Teori dan Implementasi AMOS 21.0., ALFABETA, Bandung, 2013.

**9. Sharma, S., Applied Multivariate Techniques. John Wiley & Sons, Inc., USA, 1996. 10.**

14

Chin, W.,

**Partial Least Squares is to Lisrel as Principal Components Analysis is**

10

to Common Factor Analysis. Canada: **University of Calgary,**

1998. 11. Gazali, I., Structural Equation Modeling, Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro,  
2006. 36 38 40