

DAFTAR PUSTAKA

Sumber Buku :

- AA. Anwar Prabu Mangkunegara, 2013, *Manajemen Sumber Daya Manusia*. Perusahaan, Remaja Rosdakarya, Bandung.
- Abbas, S. A. 2023. *Faktor-Faktor Pendorong Motivasi Dan Perannya Dalam Mendorong. Peningkatan*. Kinerja. 05(1),. 45–55.
- Ahmad Susanto, M. 2019. *Teori Belajar & Pembelajaran Di Sekolah Dasar*. Jakarta: Prenadamedia Group.
- Ahmad, M, & Nasution, D. P. 201. Analisis *Kualitatif Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa Yang Diberi Pembelajaran Matematika Realistik*. Tautan: *Adi Buana Repository*, Tautan: *Repository UMRAH*, Tautan: *Repository Unja*.
- Al-Hunaiyyan, A, Al-Sharhan, S, & Alhajri, R. 2016. *A New Mobile Learning Model in the Context of Smart Class room Environment: A Holistic Approach*.
- Alit, D. M, Luh, N, & Tejawati, P. 2023. *Smart Class room : Digital. Learning Generasi Z Dan Alpha*.
- Atmojo, R. H, & Habibi, A. 2023. *Penerapan Smart Class room dalam Aplikasi E-Submission*. Eureka Media Aksara.
- Deci, E. L, & Ryan, R. M. 2020. *Intrinsic Motivation and Self-Determination in Human Behavior*. New York: Springer.
- Farwati, S, & Arifin, Z. 2023. *Manajemen Sekolah Digital Melalui Program Smart Class room (SCR)*.
- Firmansyah, M. A, & Mahardhika, B. W. 2018. *Pengantar Manajemen* (Ed. 1, Cet. 1). Yogyakarta: Deepublish.
- Flippo, E. B. 2018. *Personel Management (Manajemen Personalia)*, 7th Edition. Jakarta: Erlangga.
- Harahap dkk, 2020. *Teori Motivasi Belajar dan Pengukurannya*. Jakarta: PT. Bumi Aksara.
- Harahap, Dedy Ansari & Amanah, Dita. 2018. *Pengantar Manajemen*. Bandung: Alfabeta.

- Hasibuan, 2020, *Manajemen Sumber Daya Manusia*. Penerbit Bumi. Aksara, Jakarta.
- Hamzah Uno. 2016. *Teori Motivasi & Pengukurannya: Analisis di Bidang Pendidikan*. Jakarta:Bumi Aksara.
- Hidayat, Yahya R. 2017. *Manajemen, Proses dan Sistem*. Jakarta: Universitas Esa Unggul.
- Huang, R. H, et al. 2020. *Handbook on Facilitating Flexible Learning During Educational Disruption*. Beijing: Beijing Normal University.
- Iskandar. 2018. *Metodologi Penelitian Pendidikan dan Sosial*. (Kualitatif dan Kuantitatif). Jakarta : GP Press.
- Ismail Solihin, 2019. *Pengantar Manajemen*, Erlangga, Jakarta.
- Kemendikbud. 2020. “*Buku Panduan Merdeka Belajar – Kampus Merdeka*.”, 1st ed, Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Kemendikbud RI.
- Lestari, N. 2020. *Media Pembelajaran Berbasis Multimedia Interaktif*. Klaten: Lakeisha.
- Mangkunegara, A. A. Anwar Prabu. 2018. *Manajemen Sumber Daya Manusia Perusahaan*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Rivai, Rusdy A. 2019. *Manajemen*. Palembang: Penerbit Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Palembang.
- Rivai, V, & Sagala, E. J. 2018. *Manajemen Sumber Daya Manusia untuk Perusahaan*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Sardiman, 2018. *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*, Depok : Rajawali Pers.
- Schein, E. H. 2020. *Organizational Culture and Leadership*. John Wiley & Sons.
- Sedarmayanti. 2019. *Manajemen Sumber Daya Manusia*. Refika Aditama.
- Subekhi, A, & Jauhar, M. 2012. *Pengantar Manajemen Sumber Daya Manusia*. Jakarta: Prestasi Pustaka.
- Sugiyono. 2020. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.

- Sunyoto, Danang. 2018. *Dasar-Dasar Manajemen Pemasaran (Konsep, Strategi, dan kasus) Edisi Ketiga*. Jakarta: CAPS (Center Of Academic Publishing Service).
- Sutrisno, E. 2014. *Manajemen Sumber Daya Manusia* (Cetakan ke-6). Jakarta: Kencana Prenada Media Group.
- Sugiyono. 2017. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Terry. 2018. *Manajemen Sumber Daya Manusia*. Jakarta: PT Bumi.
- Veithzal Rivai Zainal, S. 2015. *Manajemen Sumber Daya Manusia Untuk Perusahaan*. Edisi ke-7. Depok: PT RAJAGRAFINDO.

Sumber Jurnal/Artikel

- Bautista, G, & Borges, F. 2013. *Smart Class rooms: Innovation in formal learning spaces to transform learning experiences*. Bulletin of the Technical Committee on Learning Technology, 15(3), 11-14.
- Apri Budianto, 2025. *Kompetensi dan motivasi kerja sebagai prediktor kinerja pegawai lembaga kursus dan pelatihan Kabupaten Ciamis*. KHITABAH: Khazanah Penelitian Perbankan Syariah, 2(1), 59–72.
- Kaur, A, Bhatia, M, & Stea, G. 2022. *A Survey of Smart Class room Literature*. Education Sciences, 12(2), 1–30.
- Lorenzo, G, Gallon, R, & Coidaras, A. 2021. *New Objectives for Smart Class rooms from Industry 4.0*. International Journal of Emerging Technologies in Learning (iJET).
- Nahdi, D. S, & Jatisunda, M. G. 2020. *Analisis Literasi Digital Calon Guru SD Dalam Pembelajaran Berbasis Virtual Classroom Di Masa Pandemi Covid-19*. Jurnal Cakrawala Pendas, 6(2), 116–123.
- Mulyatini, Nurdiana (2019). Pengaruh Penilaian Prestasi Kerja Terhadap Motivasi Kerja Pegawai (Studi Pada PT Teekomunikasi Indonesia, Tbk Area Banjar). Business Management and Entrepreneurship Journal. Volume 1 Nomor 3 September 2019.
- Nuraini, L, et al. 2020. *Analisis Kebutuhan Pengembangan Media Digital Interaktif*. Jurnal Basicedu, 4(3), 11-15.

- Nurmala, D. A, Tripalupi, L. E, & Suharsono, N. 2014. *Pengaruh Motivasi Belajar dan Aktivitas Belajar terhadap Hasil Belajar Akuntansi*. *Jurnal Pendidikan Ekonomi Undiksha*, 4(1), 1-10.
- Purnawati, E. 2022. *Pengaruh Kompetensi Guru Dan Motivasi Belajar Siswa*. OTKP SMKN 1 Boyolali. *Jurnal Pendidikan Administrasi Perkantoran*.
- Ricardo, & Meilani, R. I. 2017. *Impak Minat dan Motivasi Belajar terhadap Hasil Belajar Siswa*. *Jurnal Pendidikan Manajemen Perkantoran*, 2(2), 188-20.
- Saini, M. K, & Goel, N. 2019. *How Smart Are Smart Class rooms A Review of Smart Class room Technologies*. *ACM Computing Surveys*, 52(6), 1–28.
- Sari, R. L. 2022. *Peningkatan Motivasi Belajar dengan Penerapan Model Pembelajaran Problem Based Learning*. *Jurnal Citra Pendidikan*, 2(3), 555-559.
- Sjukur, S. (2020). "Pengaruh Blended Learning Terhadap Motivasi Belajar Dan Hasil Belajar Siswa Tingkat Tk". *Jurnal Obsesi : Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini*, Vol 4(2), 733.

Sumber Peraturan Perundang-Udangan :

- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2012 Tentang Pendidikan Tinggi.
- Peraturan Menteri Pendidikan Tinggi, Sains, dan Teknologi Republik Indonesia Nomor 39 Tahun 2025 Tentang Penjaminan Mutu Pendidikan.
- Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Perguruan Tinggi

LAMPIRAN 1. ANGKET PENELITIAN

Kepada

Yth, Saudara/Saudari Responden

di Tempat

Dengan hormat

Saya adalah mahasiswa Magister Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Galuh, sedang melakukan penelitian mengenai **“Pengaruh Implementasi *Smart Class* terhadap Motivasi Belajar dan Dampaknya Terhadap Hasil Belajar Mahasiswa (Suatu Studi Pada Mahasiswa Universitas Perjuangan Tasikmalaya)”**. Untuk ini saya mengharapkan kesediaan saudara untuk mengisi kuesioner ini, jawaban saudara terjamin kerahasiannya. Terimakasih atas waktu dan perhatian saudara untuk mengisi kuesioner ini.

Peneliti

Mulyana Nugraha
NIM. 82302425014

Petunjuk Pengisian

1. Setiap pernyataan dijawab atau di isi oleh Saudara/i berdasarkan pendapat dan tanggapan yang sebenarnya.
2. Jawaban atas pernyataan dilakukan dengan cara memberi tanda ceklis (✓) pada salah satu pilihan dari 5 (Lima) pilihan yang tersedia.
3. Jika terjadi kesalahan pada saat pengisian, cukup berikan tanda lingkaran pada jawaban yang salah dan menggantinya dengan pilihan jawaban lain yang menurut Saudara/Saudari sesuai.
4. Ada 5 (Lima) pilihan jawaban yang dapat dipilih yaitu :
 - a) Jawaban Sangat Setuju (SS) dengan Skor 5.
 - b) Jawaban Setuju (S) dengan Skor 4.
 - c) Jawaban Kurang Setuju (KS) dengan Skor 3.
 - d) Jawaban Tidak Setuju (TS) dengan Skor 2.
 - e) Jawaban Sangat Tidak Setuju (STS) dengan Skor 1.

Identitas Responden

1. Jenis Kelamin : (a) Laki-laki
(b) Perempuan
2. Usia : (a) 15 s/d 20
(b) 21 s/d 25
(c) 26 s/d 30
(d) Diatas 30
3. Program Studi :

KUESIONER IMPLEMENTASI *SMART CLASS* (X)

Mohon dijawab sesuai dengan keadaan yang sebenarnya dengan memberikan tanda ceklis (✓) pada kolom yang sudah disediakan !

No	Pernyataan	Jawaban				
		SS	S	KS	TS	STS
Memberikan pengalaman mengajar yang lebih fleksibel dan variatif						
1	Penggunaan <i>Smart Class</i> dapat memberikan variasi metode pembelajaran yang lebih menarik					
2	Penggunaan berbagai media pembelajaran berbasis teknologi menjadikan perkuliahan lebih fleksibel.					
3	Pemanfaatan teknologi dalam <i>Smart Class</i> membuat kegiatan belajar mengajar tidak monoton dan lebih interaktif.					
Pembelajaran sesuai kebutuhan						
4	Sistem <i>Smart Class</i> memungkinkan mahasiswa mempelajari materi perkuliahan sesuai dengan kebutuhan dan kemampuan masing-masing.					
5	Berbagai materi pembelajaran digital dapat diakses mahasiswa sesuai kebutuhan belajar mereka.					
6	Pembelajaran melalui <i>Smart Class</i> membantu mahasiswa memahami materi sesuai dengan tingkat pemahaman masing-masing.					
Lebih mudah dan praktis dalam merancang sumber ajar.						
7	Materi perkuliahan dapat lebih mudah diakses melalui sistem pembelajaran digital.					
8	Sumber belajar lebih mudah diperoleh mahasiswa melalui <i>platform</i> pembelajaran yang digunakan.					
9	Pemanfaatan teknologi dalam <i>Smart Class</i> memudahkan mahasiswa dalam memperoleh sumber belajar yang beragam.					
Membiasakan pembelajaran mandiri dan kreatif.						
10	<i>Smart Class</i> mendorong mahasiswa untuk mencari dan mempelajari materi secara mandiri melalui berbagai sumber digital.					

11	Penggunaan teknologi dalam pembelajaran membantu mahasiswa mengembangkan kreativitas dalam menyelesaikan tugas perkuliahan.					
12	Mahasiswa memiliki kesempatan lebih luas untuk mengeksplorasi informasi dan pengetahuan secara mandiri.					
Lebih efisien dan ramah lingkungan						
13	Penggunaan sistem pembelajaran digital dalam <i>Smart Class</i> dapat mengurangi penggunaan kertas dalam kegiatan perkuliahan.					
14	Materi, tugas, dan informasi perkuliahan dapat dibagikan secara digital sehingga lebih efisien.					
15	<i>Smart Class</i> membantu menciptakan proses pembelajaran yang lebih hemat waktu dan sumber daya.					
Mudah menganalisis dan memantau performa mahasiswa						
16	Mahasiswa merasa bahwa penerapan <i>Smart Class</i> memudahkan dalam menganalisis perkembangan belajar serta memantau performa akademik secara lebih terstruktur dan transparan.					
17	Dengan adanya <i>Smart Class</i> , mahasiswa dapat dengan mudah mengetahui hasil belajar, umpan balik, serta progres pencapaian yang diperoleh dalam setiap kegiatan pembelajaran.					
18	Penerapan <i>Smart Class</i> membantu mahasiswa dalam memantau kinerja belajar secara mandiri sehingga dapat melakukan evaluasi dan perbaikan secara berkelanjutan.					
Database yang terpusat dan mudah diakses						
19	Mahasiswa merasakan bahwa sistem database yang terpusat dalam <i>Smart Class</i> memudahkan akses terhadap materi pembelajaran, tugas, dan informasi akademik secara cepat dan efisien.					
20	Dengan adanya database terpusat, mahasiswa dapat mengakses berbagai sumber belajar kapan saja dan di mana saja tanpa kesulitan dalam mencari data yang dibutuhkan.					
21	Penerapan database yang mudah diakses					

	dalam <i>Smart Class</i> membantu mahasiswa dalam mengelola dan memanfaatkan informasi pembelajaran secara lebih terorganisir dan efektif.					
--	--	--	--	--	--	--

KUESIONER MOTIVASI BELAJAR MAHASISWA (Y)

Mohon dijawab sesuai dengan keadaan yang sebenarnya dengan memberikan tanda ceklis (✓) pada kolom yang sudah disediakan !

No	Pernyataan	Jawaban				
		SS	S	KS	TS	STS
Adanya hasrat dan keinginan berhasil						
1	Memiliki keinginan yang kuat untuk memperoleh hasil belajar yang optimal dalam setiap mata kuliah.					
2	Berusaha sungguh-sungguh untuk mencapai prestasi akademik yang lebih baik dari sebelumnya.					
3	Merasa termotivasi untuk menyelesaikan setiap tugas perkuliahan dengan hasil yang memuaskan.					
4	Berupaya meningkatkan kemampuan dan pengetahuan agar dapat mencapai keberhasilan dalam studi.					
5	Tidak mudah menyerah ketika menghadapi kesulitan dalam proses pembelajaran					
Adanya dorongan dan kebutuhan dalam belajar						
6	Merasa bahwa belajar merupakan kebutuhan penting untuk menambah pengetahuan dan wawasan.					
7	Terdorong untuk belajar karena ingin meningkatkan kemampuan yang saya miliki.					
8	Berusaha mencari dan mempelajari materi perkuliahan karena merasa membutuhkannya untuk mendukung keberhasilan studi.					
9	Tetap bersemangat mengikuti perkuliahan karena menyadari pentingnya belajar bagi masa depan saya.					
Adanya harapan dan cita-cita masa depan						
10	Belajar dengan sungguh-sungguh karena ingin mencapai cita-cita yang telah saya tetapkan.					
11	Termotivasi untuk memperoleh prestasi akademik yang baik demi mendukung karier di masa depan.					
12	Berusaha meningkatkan kemampuan dan					

	pengetahuan sebagai bekal untuk mencapai tujuan hidup saya.					
13	Memiliki harapan yang tinggi terhadap masa depan sehingga terdorong untuk belajar lebih giat.					
Adanya penghargaan dalam belajar						
14	Merasa lebih termotivasi untuk belajar ketika memperoleh apresiasi atas hasil belajar yang saya capai.					
15	Pengakuan atau pujian dari dosen atas prestasi akademik mendorong untuk belajar lebih giat.					
16	Berusaha meningkatkan hasil belajar karena ingin memperoleh penghargaan atas usaha yang telah dilakukan.					
17	Bentuk penghargaan yang diberikan atas keberhasilan belajar membuat semakin bersemangat dalam mengikuti perkuliahan.					
Adanya kegiatan menarik dalam belajar						
18	Kegiatan pembelajaran yang menarik meningkatkan motivasi mahasiswa dalam belajar.					
19	Aktivitas belajar yang variatif membantu mahasiswa memahami materi dengan lebih baik.					
20	Kegiatan yang menarik mendorong partisipasi aktif mahasiswa selama proses pembelajaran.					
21	Pembelajaran yang menarik membantu meningkatkan hasil belajar mahasiswa secara keseluruhan.					
Adanya lingkungan kondusif						
22	Lingkungan belajar yang nyaman membantu meningkatkan konsentrasi belajar.					
23	Suasana kelas yang kondusif mendukung proses pembelajaran yang efektif.					
24	Dukungan dari teman menciptakan lingkungan belajar yang positif.					
25	Fasilitas belajar yang memadai membantu kelancaran proses pembelajaran.					

KUESIONER
HASIL BELAJAR MAHASISWA (Z)

Mohon dijawab sesuai dengan keadaan yang sebenarnya dengan memberikan tanda ceklis (✓) pada kolom yang sudah disediakan !

No	Pernyataan	Jawaban				
		SS	S	KS	TS	STS
Ranah Kognitif						
1	Mahasiswa mampu mengingat kembali materi yang telah disampaikan selama perkuliahan.					
2	Mahasiswa memahami konsep dan teori yang dipelajari dalam mata kuliah dengan baik.					
3	Mahasiswa dapat menjelaskan kembali materi perkuliahan menggunakan bahasa saya sendiri.					
4	Mahasiswa mampu mengidentifikasi pokok-pokok penting dari materi yang dipelajari.					
5	Mahasiswa dapat menghubungkan materi perkuliahan dengan pengetahuan atau pengalaman yang saya miliki.					
6	Mahasiswa mampu menerapkan konsep atau teori yang dipelajari dalam menyelesaikan tugas perkuliahan.					
7	Mahasiswa mampu mengevaluasi atau memberikan penilaian terhadap suatu permasalahan secara logis dan objektif					
Ranah Afektif						
8	Mahasiswa menunjukkan minat yang tinggi terhadap materi yang dipelajari selama perkuliahan.					
9	Mahasiswa memperhatikan dengan sungguh-sungguh penjelasan yang disampaikan oleh dosen selama proses pembelajaran.					
10	Mahasiswa aktif berpartisipasi dalam kegiatan diskusi dan pembelajaran di kelas.					
11	Mahasiswa menghargai pendapat, saran, dan masukan yang disampaikan oleh dosen maupun teman selama perkuliahan.					

12	Mahasiswa memiliki tanggung jawab dalam menyelesaikan tugas-tugas perkuliahan yang diberikan.					
13	Mahasiswa menunjukkan sikap disiplin dengan mengikuti perkuliahan sesuai aturan dan jadwal yang telah ditetapkan.					
14	Mahasiswa berusaha menerapkan nilai-nilai positif yang diperoleh selama proses pembelajaran dalam kehidupan sehari-hari.					
Ranah Psikomotorik						
15	Mahasiswa mampu menggunakan alat, media, atau teknologi pembelajaran sesuai dengan petunjuk yang diberikan.					
16	Mahasiswa dapat mempraktikkan keterampilan yang dipelajari dalam kegiatan perkuliahan dengan baik.					
17	Mahasiswa mampu mengerjakan tugas praktik sesuai dengan prosedur yang telah ditentukan.					
18	Mahasiswa dapat menunjukkan ketepatan dalam melakukan kegiatan praktik atau demonstrasi pembelajaran.					
19	Mahasiswa mampu mengoperasikan perangkat atau peralatan yang diperlukan dalam kegiatan akademik secara mandiri.					
20	Mahasiswa dapat menyelesaikan tugas praktik dengan terampil dan hasil yang memuaskan.					
21	Mahasiswa mampu mengkoordinasikan gerakan dan tindakan secara efektif saat melaksanakan kegiatan praktik.					

Hasil Angket Uji Validitas dan Reliabilitas

Variabel *Smart Class* (X)

R/I	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	TOTAL SKOR
1	3	4	3	5	5	5	3	3	4	3	5	5	4	4	3	5	3	4	5	5	5	86
2	3	5	3	5	3	4	5	5	3	5	5	3	4	4	3	4	4	3	4	2	4	81
3	5	4	5	4	4	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	86
4	4	4	4	4	3	5	5	4	4	5	4	5	4	4	5	4	4	5	5	4	3	89
5	3	3	3	4	4	5	5	3	3	3	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	4	87
6	5	4	4	5	4	5	5	5	5	3	5	4	5	4	5	4	4	4	5	4	4	93
7	5	3	3	4	2	4	3	4	4	4	3	3	4	4	3	3	2	4	3	2	3	70
8	5	5	5	5	4	4	3	4	4	4	5	4	5	4	4	4	3	4	4	4	3	87
9	4	1	2	1	3	2	3	3	3	5	3	3	3	3	4	4	4	4	4	3	4	66
10	5	5	4	4	5	4	4	5	4	5	4	4	5	4	3	3	5	5	3	4	4	89
11	3	3	3	3	5	3	3	4	4	3	3	5	4	4	3	4	5	5	4	4	4	79
12	3	3	3	4	5	5	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	88
13	4	3	4	4	4	4	5	5	2	4	4	5	4	4	4	3	4	4	4	4	4	83
14	5	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	3	3	5	5	5	85
15	5	4	4	3	3	3	3	5	5	5	5	3	4	4	4	4	4	4	4	3	5	84
16	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	5	5	3	4	4	4	3	4	4	3	85
17	3	3	4	4	3	3	4	4	3	4	5	5	5	4	4	4	4	4	3	4	4	81
18	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	3	4	3	3	3	4	5	4	4	86
19	4	4	4	2	4	2	4	3	4	4	4	4	3	5	5	4	4	4	3	4	4	79
20	4	4	5	5	4	4	4	4	5	4	4	4	5	4	4	4	4	5	5	4	5	91

Variabel Motivasi belajar Mahasiswa (Y)

R/I	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	TOTAL SKOR
1	5	5	2	4	5	4	5	4	2	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	5	97
2	3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	3	97
3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	3	3	5	5	5	4	5	5	5	4	4	4	107
4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	3	5	5	4	5	4	4	4	5	4	4	4	4	4	106
5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	5	5	5	3	3	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	109
6	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	99
7	2	2	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	2	2	4	5	5	4	4	5	5	4	5	5	4	91
8	3	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	2	4	4	2	2	2	5	2	2	2	2	2	3	87
9	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	2	4	5	5	5	4	4	5	5	4	4	4	5	5	85
10	4	4	4	5	5	4	4	4	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4	5	2	3	104
11	3	3	3	2	4	4	4	5	2	4	4	4	4	4	4	5	5	3	3	5	5	3	4	4	4	95
12	5	4	3	3	5	5	3	4	4	4	5	5	4	4	5	2	4	4	5	2	4	4	4	4	4	100
13	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	96
14	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	5	4	3	3	3	3	4	95
15	4	5	5	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	101
16	4	4	4	4	4	4	4	5	5	3	3	3	4	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4	3	3	100
17	4	5	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	5	5	4	4	4	3	2	4	4	3	5	5	1	94
18	4	4	4	4	4	4	3	5	5	5	3	3	3	5	5	5	5	1	4	5	3	4	3	4	4	99
19	3	3	3	5	5	5	1	4	2	2	5	5	5	4	3	5	5	4	4	5	4	4	4	4	5	99
20	3	4	5	3	5	5	4	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	3	4	4	5	5	5	4	4	106

Variabel Hasil Belajar Mahasiswa (Z)

R/I	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	TOTAL SKOR
1	5	5	2	4	5	4	5	5	2	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	81
2	3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	76
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	81
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	4	4	4	84
5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	5	5	4	4	4	5	82
6	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	4	3	3	5	5	5	5	5	3	4	3	88
7	4	4	3	5	5	4	4	4	3	5	3	1	1	5	2	2	2	3	1	4	5	65
8	3	5	5	5	5	5	3	5	5	5	1	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	82
9	1	5	2	2	2	3	1	5	2	2	4	3	3	3	3	2	4	4	5	5	4	61
10	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	5	4	5	5	3	3	2	84
11	3	3	3	2	4	4	5	5	2	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	74
12	5	4	5	4	5	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	83
13	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	78
14	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	80
15	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	5	79
16	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	80
17	4	5	4	4	4	4	4	4	3	5	3	3	4	4	4	4	4	4	4	1	5	76
18	4	4	4	4	4	4	3	5	5	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	81
19	3	3	3	5	5	5	1	5	2	2	4	4	4	4	4	4	5	4	4	3	4	74
20	3	4	5	3	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	4	5	3	86

HASIL UJI VALIDITAS DAN RELIABILITAS DATA VARIABEL PENELITIAN

Uji Validitas dan Reliabilitas Variabel X

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha Based on Standardized		
Cronbach's Alpha	Items	N of Items
.839	.872	21

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item- Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
VAR00001	79.7000	42.747	.828	.	.756
VAR00002	80.1000	36.200	.752	.	.708
VAR00003	80.0000	37.263	.653	.	.711
VAR00004	79.9000	35.042	.655	.	.703
VAR00005	79.9000	38.095	.742	.	.719
VAR00006	79.8000	35.537	.777	.	.702
VAR00007	79.7000	38.432	.733	.	.723
VAR00008	79.6000	40.147	.632	.	.734
VAR00009	79.8000	39.221	.729	.	.729
VAR00010	79.6500	45.292	.728	.	.769
VAR00011	79.5000	38.053	.840	.	.715
VAR00012	79.5500	39.208	.625	.	.727
VAR00013	79.5000	38.053	.649	.	.715
VAR00014	79.7500	41.566	.712	.	.736
VAR00015	79.9000	41.147	.616	.	.739
VAR00016	79.8000	41.853	.709	.	.742
VAR00017	80.0000	41.684	.780	.	.744
VAR00018	79.7000	41.905	.628	.	.745
VAR00019	79.6000	38.463	.780	.	.722
VAR00020	79.8500	37.187	.831	.	.713
VAR00021	79.7000	41.379	.679	.	.741

Uji Validitas dan Reliabilitas Variabel Y

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha Based on Standardized		
Cronbach's Alpha	Items	N of Items
.850	.855	25

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item- Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
VAR00001	94.7000	35.589	.540	.	.508
VAR00002	94.4000	37.726	.515	.	.541
VAR00003	94.5500	36.997	.521	.	.532
VAR00004	94.5500	38.050	.614	.	.543
VAR00005	94.2000	34.589	.639	.	.502
VAR00006	94.2500	36.724	.529	.	.523
VAR00007	94.7500	37.355	.648	.	.539
VAR00008	94.3000	38.642	.610	.	.548
VAR00009	94.5500	35.418	.625	.	.525
VAR00010	94.4500	37.629	.617	.	.538
VAR00011	94.2500	36.092	.741	.	.511
VAR00012	94.4000	34.358	.748	.	.492
VAR00013	94.3000	34.853	.643	.	.500
VAR00014	94.2500	41.776	.622	.	.586
VAR00015	94.3500	43.713	.662	.	.601
VAR00016	94.3000	39.379	.602	.	.568
VAR00017	94.2500	37.039	.626	.	.527
VAR00018	94.8500	37.397	.792	.	.537
VAR00019	94.3000	40.221	.782	.	.575
VAR00020	94.2500	38.513	.506	.	.556
VAR00021	94.3500	36.450	.532	.	.519
VAR00022	94.6000	35.305	.507	.	.499
VAR00023	94.3000	36.642	.728	.	.524
VAR00024	94.4000	41.095	.530	.	.585
VAR00025	94.5500	40.471	.600	.	.576

Uji Validitas dan Reliabilitas Variabel Z

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha Based on Standardized Items		
Cronbach's Alpha	Items	N of Items
.870	8.716	21

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item- Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
VAR00001	78.8000	32.484	.521	.	.657
VAR00002	78.4000	38.674	.709	.	.711
VAR00003	78.7000	31.695	.658	.	.649
VAR00004	78.6000	36.674	.611	.	.699
VAR00005	78.2500	33.882	.642	.	.669
VAR00006	78.3000	35.063	.649	.	.672
VAR00007	78.9000	33.147	.734	.	.676
VAR00008	78.1000	39.989	.729	.	.718
VAR00009	78.8000	31.747	.648	.	.658
VAR00010	78.5000	35.632	.622	.	.689
VAR00011	78.8500	37.503	.702	.	.708
VAR00012	78.7500	33.566	.646	.	.666
VAR00013	78.7000	33.695	.646	.	.666
VAR00014	78.3500	35.818	.631	.	.682
VAR00015	78.5500	32.366	.628	.	.650
VAR00016	78.6000	31.200	.829	.	.633
VAR00017	78.2500	33.461	.653	.	.661
VAR00018	78.3500	34.766	.658	.	.668
VAR00019	78.7500	38.197	.705	.	.713
VAR00020	78.7500	39.461	.794	.	.729
VAR00021	78.7500	42.934	.743	.	.758

Hasil Angket Penelitian

Variabel *Smart Class* (X)

R/I	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	TOTAL SKOR
1	3	4	3	5	5	5	3	3	4	3	5	5	4	4	3	5	3	4	5	5	5	86
2	3	5	3	5	3	4	5	5	3	5	5	3	4	4	3	4	4	3	4	2	4	81
3	5	4	5	4	4	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	86
4	4	4	4	4	3	5	5	4	4	5	4	5	4	4	5	4	4	5	5	4	3	89
5	3	3	3	4	4	5	5	3	3	3	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	4	87
6	5	4	4	5	4	5	5	5	5	3	5	4	5	4	5	4	4	4	5	4	4	93
7	5	3	3	4	2	4	3	4	4	4	3	3	4	4	3	3	2	4	3	2	3	70
8	5	5	5	5	4	4	3	4	4	4	5	4	5	4	4	4	3	4	4	4	3	87
9	4	1	2	1	3	2	3	3	3	5	3	3	3	3	4	4	4	4	4	3	4	66
10	5	5	4	4	5	4	4	5	4	5	4	4	5	4	3	3	5	5	3	4	4	89
11	3	3	3	3	5	3	3	4	4	3	3	5	4	4	3	4	5	5	4	4	4	79
12	3	3	3	4	5	5	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	88
13	4	3	4	4	4	4	5	5	2	4	4	5	4	4	4	3	4	4	4	4	4	83
14	5	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	3	3	5	5	5	85
15	5	4	4	3	3	3	3	5	5	5	5	3	4	4	4	4	4	4	4	3	5	84
16	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	5	5	3	4	4	4	3	4	4	3	85
17	3	3	4	4	3	3	4	4	3	4	5	5	5	4	4	4	4	4	3	4	4	81
18	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	3	4	3	3	3	4	5	4	4	86
19	4	4	4	2	4	2	4	3	4	4	4	4	3	5	5	4	4	4	3	4	4	79
20	4	4	5	5	4	4	4	4	5	4	4	4	5	4	4	4	4	5	5	4	5	91
21	3	3	3	5	3	3	3	3	5	3	5	3	3	3	3	4	4	5	5	4	5	78
22	4	4	5	5	5	5	3	3	4	5	4	5	5	4	5	5	4	4	5	3	4	91
23	4	4	4	4	3	4	3	4	4	3	4	3	3	4	4	3	3	3	2	2	4	72
24	4	4	4	3	3	4	3	4	4	5	5	3	3	3	4	4	5	5	3	3	4	80
25	3	3	5	5	4	4	5	3	3	4	3	4	5	5	5	5	4	4	4	5	4	87
26	5	3	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	5	4	4	4	4	5	92
27	4	4	4	4	3	5	4	5	5	5	5	3	4	3	5	5	4	4	3	5	3	87
28	4	5	4	3	4	4	5	4	5	5	5	4	5	4	5	5	4	4	3	3	3	88
29	4	5	5	4	5	5	2	2	5	5	4	3	4	4	4	4	3	4	3	3	4	82
30	3	5	5	5	4	4	3	5	3	3	2	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	90
31	3	4	4	5	5	3	5	3	3	4	4	5	5	4	3	3	4	4	4	5	5	85
32	3	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	5	5	5	4	4	86

33	3	4	4	4	4	4	5	4	3	3	3	3	4	3	3	4	4	4	5	5	4	80
34	4	5	5	4	4	4	5	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	89
35	5	4	4	5	5	3	5	3	5	4	4	4	5	3	3	5	5	5	5	4	3	89
36	4	4	3	3	5	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	4	4	5	3	4	86
37	5	5	5	4	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	87
38	3	4	3	4	4	4	4	4	5	5	3	5	3	5	4	4	5	5	4	3	4	85
39	5	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	5	3	5	3	5	4	4	4	3	4	91
40	3	3	3	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	85
41	3	5	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	5	5	5	5	4	84
42	4	4	4	3	4	4	3	3	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	92
43	5	5	2	4	4	5	4	3	4	4	4	5	5	4	4	4	5	4	5	5	5	90
44	4	5	5	5	4	4	5	5	3	4	3	5	5	4	4	4	3	3	5	5	5	90
45	3	3	2	5	5	5	4	4	4	5	5	3	3	5	5	5	5	5	4	5	5	90
46	4	3	5	4	4	5	3	5	5	4	4	4	3	4	4	4	3	3	3	2	4	80
47	4	4	3	3	3	2	2	4	5	4	4	4	4	3	5	5	4	4	5	5	5	82
48	3	4	4	5	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	85
49	5	3	5	4	4	4	5	5	5	3	5	5	3	3	5	5	5	5	5	4	4	92
50	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	3	4	5	3	4	5	5	4	4	5	5	89
51	3	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	3	2	4	3	80
52	4	5	5	3	4	3	4	5	3	3	5	4	5	5	4	4	5	5	3	4	4	87
53	4	4	4	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	5	3	5	4	4	4	5	4	83
54	3	4	4	5	3	5	5	4	5	5	5	4	3	5	5	4	4	4	5	1	3	86
55	3	3	4	5	3	4	5	5	3	3	5	5	4	4	4	3	3	5	5	4	4	84
56	4	4	4	3	3	3	2	2	4	4	4	5	5	4	3	4	4	3	5	5	3	78
57	2	4	4	3	2	4	3	5	3	4	4	4	4	4	5	5	4	4	5	5	5	83
58	5	3	3	3	3	5	5	3	4	5	3	5	3	3	3	5	3	5	4	4	4	81
59	2	2	4	4	4	5	5	4	3	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	90
60	4	3	4	4	4	5	3	2	4	4	4	5	5	4	5	4	5	4	4	5	5	87
61	5	5	5	4	4	3	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	3	3	91
62	5	5	5	5	5	2	4	4	5	3	1	3	2	5	2	4	3	3	2	3	3	74
63	4	3	4	5	5	5	4	4	5	5	4	4	4	5	5	3	4	4	4	3	3	87
64	3	3	3	4	3	5	4	4	4	4	3	5	3	5	5	3	5	3	5	5	5	84
65	3	4	4	3	3	2	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	3	3	5	86
66	4	4	3	4	3	3	4	4	5	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	5	81
67	4	4	4	4	4	3	3	3	2	5	3	4	4	4	5	4	5	5	5	4	4	83
68	5	5	2	4	4	4	5	5	3	3	5	3	5	3	3	5	4	4	4	5	5	86
69	4	4	5	3	3	2	4	4	5	5	5	5	4	4	5	5	3	5	5	4	3	87
70	3	3	2	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	91
71	5	5	3	5	3	3	5	3	3	3	5	4	4	4	5	5	4	3	4	5	4	85
72	4	4	5	5	5	5	5	4	5	4	3	4	4	4	5	3	5	4	4	5	3	90
73	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	5	5	4	4	3	3	5	3	3	4	4	76

74	5	4	4	4	5	5	4	3	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	3	5	3	92
75	3	4	4	4	5	3	2	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	5	80
76	5	5	4	4	5	3	4	3	5	5	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	86
77	4	5	3	2	4	3	4	4	3	4	3	4	2	4	4	4	4	5	4	5	4	79
78	4	5	5	5	5	5	3	4	4	4	5	5	5	5	3	5	4	4	4	4	3	91
79	4	5	3	5	4	4	4	4	3	4	5	4	4	5	3	4	3	2	5	2	4	81
80	4	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	4	5	4	4	4	5	5	93
81	5	2	4	4	5	3	1	3	2	5	2	4	4	4	4	3	3	3	3	2	2	68
82	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	5	5	5	2	4	4	5	5	5	3	3	89
83	4	4	4	4	4	4	3	3	5	3	5	5	4	5	5	4	4	4	4	4	5	87
84	3	5	5	5	4	4	4	5	5	5	3	3	3	5	5	3	5	5	5	4	4	90
85	3	5	4	4	3	3	4	4	4	4	4	3	5	3	3	3	3	3	3	3	3	74
86	4	3	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	5	5	5	4	88
87	4	4	4	4	3	5	3	3	5	3	3	5	3	3	5	3	5	3	5	4	5	82
JML	339	340	342	353	346	340	343	343	353	354	358	368	356	353	355	359	354	357	364	348	354	7379

Variabel Motivasi Belajar Mahasiswa (Y)

R/I	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	TOTAL SKOR
1	5	5	2	4	5	4	5	4	2	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	5	97
2	3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	3	97
3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	3	3	5	5	5	4	5	5	5	4	4	4	107
4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	3	5	5	4	5	4	4	4	5	4	4	4	4	4	106
5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	5	5	5	3	3	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	109
6	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	99
7	2	2	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	2	2	4	5	5	4	4	5	5	4	5	5	4	91
8	3	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	2	4	4	2	2	2	5	2	2	2	2	2	3	87
9	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	2	4	5	5	5	4	4	5	5	4	4	4	5	5	85
10	4	4	4	5	5	4	4	4	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4	5	2	3	104
11	3	3	3	2	4	4	4	5	2	4	4	4	4	4	4	5	5	3	3	5	5	3	4	4	4	95
12	5	4	3	3	5	5	3	4	4	4	5	5	4	4	5	2	4	4	5	2	4	4	4	4	4	100
13	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	96
14	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	5	4	3	3	3	3	4	95
15	4	5	5	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	101
16	4	4	4	4	4	4	4	5	5	3	3	3	4	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4	3	3	100
17	4	5	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	5	5	4	4	4	3	2	4	4	3	5	5	1	94
18	4	4	4	4	4	4	3	5	5	5	3	3	3	5	5	5	5	1	4	5	3	4	3	4	4	99
19	3	3	3	5	5	5	1	4	2	2	5	5	5	4	3	5	5	4	4	5	4	4	4	4	5	99
20	3	4	5	3	5	5	4	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	3	4	4	5	5	5	4	4	106
21	3	2	2	2	3	3	3	5	3	4	4	3	2	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	89
22	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	5	4	5	5	5	5	5	4	4	5	5	4	5	5	112
23	4	4	4	4	4	5	5	2	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	3	3	3	3	3	97
24	4	4	4	4	5	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	107
25	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	5	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	87
26	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	4	4	4	5	111
27	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	4	4	4	5	91
28	4	4	4	3	5	4	5	5	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	5	5	5	3	4	4	106
29	4	4	4	3	4	4	4	3	5	5	5	5	4	5	5	4	4	4	5	2	2	4	4	4	4	101
30	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	4	3	5	4	4	5	5	3	4	4	4	4	4	4	4	109
31	3	3	4	4	5	1	5	2	2	2	5	5	5	5	5	2	4	4	4	4	4	3	3	3	3	90
32	5	4	4	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	107
33	4	4	4	5	5	3	3	3	2	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	3	92
34	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	3	3	2	4	4	4	4	4	5	5	4	4	3	5	5	107
35	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	4	4	4	3	5	5	1	4	2	103
36	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	5	5	5	5	4	4	5	103
37	5	5	5	5	5	3	3	3	2	4	4	4	4	4	4	5	5	1	4	2	3	3	3	5	3	94
38	4	3	4	4	4	5	4	5	4	5	4	4	4	4	5	5	5	4	3	5	5	1	4	2	1	98

39	4	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	3	4	3	4	4	4	99
40	5	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	5	3	102
41	3	4	4	4	4	4	5	5	2	5	4	4	4	5	4	4	4	4	5	5	5	5	4	4	5	106
42	5	5	5	5	5	5	3	4	5	3	5	5	4	4	5	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	111
43	4	4	5	5	3	3	3	2	4	4	4	4	3	3	5	4	4	4	4	5	5	4	5	5	4	100
44	5	5	5	5	5	4	5	4	5	3	3	2	4	5	5	5	4	5	5	3	3	3	3	3	5	104
45	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	3	3	3	3	5	5	4	5	5	4	104	
46	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	5	5	2	2	2	2	3	95	
47	5	5	5	5	3	3	3	2	4	4	4	4	5	5	2	2	2	2	2	5	4	4	4	5	4	93
48	3	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	4	5	4	5	4	4	4	5	4	4	4	5	2	4	106
49	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	2	5	5	3	4	4	4	103
50	4	4	5	5	3	3	3	2	4	4	4	4	4	5	5	5	3	4	4	2	4	4	4	4	3	96
51	5	5	5	5	5	4	5	4	5	3	3	2	3	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	98
52	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	101
53	4	4	4	4	4	5	5	3	3	3	2	4	3	3	4	3	3	3	3	4	4	4	5	5	2	91
54	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	3	4	110
55	3	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	3	5	5	4	4	4	4	3	4	3	5	5	3	102
56	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	3	5	5	5	5	1	4	2	102
57	4	4	4	4	4	4	5	4	3	3	2	4	4	5	5	5	1	2	2	3	3	3	3	3	3	87
58	4	5	5	3	3	3	2	4	4	5	4	5	3	3	2	2	3	4	4	4	4	5	4	5	3	93
59	5	5	5	5	4	5	4	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	3	3	2	4	4	4	4	4	104
60	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	2	4	5	4	3	3	3	2	4	94
61	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	109
62	5	4	4	3	3	3	3	4	4	2	4	2	3	3	4	4	4	5	5	3	3	3	5	4	4	91
63	4	4	4	5	4	5	4	5	4	4	4	3	4	4	5	5	3	5	5	5	4	5	4	4	3	106
64	2	4	2	4	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	5	5	5	3	2	3	4	3	4	4	4	82
65	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	3	4	5	3	2	3	4	4	4	4	4	4	4	5	99
66	5	5	5	3	3	3	2	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	2	4	2	88
67	5	5	5	5	4	5	4	3	3	3	2	4	3	4	3	3	4	3	5	4	4	5	4	5	5	100
68	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	3	5	4	3	4	3	4	4	4	4	4	101
69	4	4	4	4	4	5	3	3	3	5	4	4	4	5	3	4	2	2	3	3	3	3	3	3	4	90
70	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	3	3	4	3	3	4	4	4	4	5	4	5	3	4	105
71	3	3	3	3	3	2	3	4	3	4	4	4	4	3	4	3	4	3	2	4	4	4	4	4	4	85
72	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	2	2	4	5	4	3	3	3	2	4	4	96
73	3	3	3	3	3	3	4	3	3	2	4	2	3	3	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	3	86
74	5	5	5	5	3	5	4	4	5	4	5	5	4	4	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	4	93
75	3	3	3	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	3	4	96
76	5	5	5	5	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	2	4	4	4	4	4	4	95
77	3	4	4	4	3	4	3	4	3	3	3	4	3	3	4	5	4	5	4	3	3	3	2	4	4	89
78	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	107
79	5	5	5	3	4	5	4	5	3	3	2	4	3	3	5	5	5	5	3	3	3	5	4	4	3	99

80	5	5	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	3	5	112
81	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	4	4	3	3	3	2	3	2	3	4	3	4	4	4	3	76
82	5	5	5	5	5	5	5	4	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	105
83	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	3	3	2	4	2	4	92
84	5	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	5	3	5	3	5	4	4	5	4	5	5	5	108
85	3	3	3	4	4	3	4	3	3	2	4	4	3	2	3	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	86
86	5	5	3	3	4	2	4	4	5	4	5	5	5	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	97
87	3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	2	78
JML	357	368	360	354	355	340	335	340	333	338	348	342	344	356	338	344	328	320	337	338	343	325	334	338	328	8543

Variabel Hasil Belajar Mahasiswa (Z)

R/I	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	TOTAL SKOR
1	5	5	2	4	5	4	5	5	2	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	81
2	3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	76
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	81
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	4	4	4	84
5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	5	5	4	4	4	5	82
6	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	4	3	3	5	5	5	5	5	3	4	3	88
7	4	4	3	5	5	4	4	4	3	5	3	1	1	5	2	2	2	3	1	4	5	65
8	3	5	5	5	5	5	3	5	5	5	1	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	82
9	1	5	2	2	2	3	1	5	2	2	4	3	3	3	3	2	4	4	5	5	4	61
10	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	5	4	5	5	3	3	2	84
11	3	3	3	2	4	4	5	5	2	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	74
12	5	4	5	4	5	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	83
13	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	78
14	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	80
15	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	5	79
16	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	80
17	4	5	4	4	4	4	4	4	3	5	3	3	4	4	4	4	4	4	4	1	5	76
18	4	4	4	4	4	4	3	5	5	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	81
19	3	3	3	5	5	5	1	5	2	2	4	4	4	4	4	4	5	4	4	3	4	74
20	3	4	5	3	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	4	5	3	86
21	3	2	2	2	3	3	3	3	3	2	4	4	4	4	3	5	5	4	4	4	5	67
22	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	3	5	5	5	5	5	3	5	4	86
23	4	4	4	4	4	5	5	2	4	5	4	3	1	5	2	2	2	3	1	3	4	67
24	4	4	4	4	5	3	4	4	4	3	3	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	75
25	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	1	4	3	3	3	2	4	4	5	4	4	72
26	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	3	5	4	5	4	5	5	3	4	4	87
27	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	82
28	4	4	4	3	5	4	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	83
29	4	4	4	3	4	4	4	3	5	5	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	5	77
30	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	2	85
31	3	3	4	4	5	1	5	2	2	2	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	72
32	5	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	2	81
33	4	4	4	5	5	3	3	3	2	4	3	4	3	3	3	5	5	5	1	5	4	74
34	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	1	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	84
35	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	84
36	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	81
37	5	5	5	5	5	3	3	3	2	4	3	4	4	5	5	4	5	5	4	3	5	82
38	4	3	4	4	4	5	4	5	4	5	4	4	4	4	3	5	5	4	4	1	3	80

39	4	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	3	5	5	5	5	5	3	4	5	86	
40	5	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	1	4	4	4	4	4	4	4	2	80	
41	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	79	
42	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	3	87	
43	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	5	5	4	5	5	4	5	85	
44	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	4	4	4	4	3	5	5	4	4	4	85
45	4	4	4	4	5	4	4	4	4	3	5	5	4	4	3	5	5	5	5	5	5	3	4	85
46	4	5	5	4	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	1	5	2	2	2	3	1	4	75	
47	4	4	3	5	5	4	1	5	2	2	2	3	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	69	
48	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	2	4	4	5	4	80	
49	1	5	2	2	2	3	3	3	3	2	4	4	5	5	4	5	4	5	5	5	3	4	70	
50	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	84	
51	3	3	3	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	75	
52	5	4	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	2	82	
53	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	78	
54	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	2	81	
55	4	3	3	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	3	4	4	4	4	4	4	3	4	79	
56	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	1	3	3	3	5	5	5	1	4	73	
57	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	3	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	82	
58	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	2	3	3	3	2	4	4	5	3	2	71	
59	3	3	3	5	5	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	3	4	4	85		
60	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	82	
61	4	5	5	4	5	5	4	4	3	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	86	
62	5	5	4	4	4	3	5	3	1	1	5	2	2	2	2	3	4	4	4	4	4	4	69	
63	5	5	5	3	5	5	5	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	82	
64	2	2	3	1	5	2	2	4	3	3	3	3	2	4	4	4	4	4	4	4	3	4	62	
65	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	5	4	5	4	4	4	4	3	1	2	81	
66	2	4	4	4	5	5	2	4	3	4	4	4	4	4	4	3	5	5	5	1	4	4	76	
67	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	4	4	5	3	78	
68	3	5	5	5	4	5	5	4	4	4	3	3	4	4	5	1	4	5	5	3	5	81		
69	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	3	5	5	5	2	82	
70	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	4	4	3	3	5	5	5	5	4	86	
71	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	3	5	3	1	1	5	2	2	2	2	3	69	
72	3	5	5	5	4	5	5	5	5	3	5	5	5	1	4	4	4	4	4	4	4	5	85	
73	4	4	4	4	4	4	4	2	3	1	5	2	2	4	3	3	3	3	2	4	4	4	65	
74	5	4	5	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	5	4	5	2	87		
75	4	4	4	3	5	3	1	4	4	5	5	2	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	75	
76	5	3	5	5	5	1	4	5	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	81	
77	3	1	5	2	2	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	5	70		
78	3	3	3	5	5	5	4	5	5	4	4	4	4	5	4	5	4	3	5	5	5	2	86	
79	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	5	5	4	4	1	5	2	2	2	76		

80	4	5	5	4	5	5	4	4	3	3	5	5	5	5	4	4	3	5	5	5	4	88
81	5	5	4	4	4	3	5	3	1	1	5	2	2	2	3	4	1	5	2	2	3	63
82	3	3	3	5	5	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	5	84
83	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	5	5	4	4	5	5	2	4	2	82
84	4	5	5	4	5	5	4	4	3	3	5	5	5	5	4	4	3	4	4	4	4	85
85	5	5	4	4	4	3	5	3	1	1	5	2	2	2	3	4	4	4	4	4	3	69
86	5	5	5	3	5	5	5	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	83
87	2	2	3	1	5	2	2	4	3	3	3	3	2	4	4	4	4	4	3	5	4	63
JML	337	359	353	344	378	347	336	351	328	327	345	327	326	344	340	335	350	364	327	323	324	6841

REGRESSION VARIABEL X TERHADAP Y**Descriptive Statistics**

	Mean	Std. Deviation	N
Y	78.6322	6.78938	87
X	84.8161	5.61255	87

Correlations

		Y	X
Pearson Correlation	Y	1.000	.846
	X	.846	1.000
Sig. (1-tailed)	Y	.	.000
	X	.000	.
N	Y	87	87
	X	87	87

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	R Square Change	Change Statistics			Sig. F Change
						F Change	df1	df2	
1	.846 ^a	.715	.712	3.64552	.715	213.290	1	85	.000

a. Predictors: (Constant), X

ANOVA^a

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1 Regression	2834.594	1	2834.594	213.290	.000 ^b
Residual	1129.636	85	13.290		
Total	3964.230	86			

a. Dependent Variable: Y

b. Predictors: (Constant), X

Coefficients ^a										
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Correlations			Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Zero-order	Partial	Part	Tolerance	VIF
1 (Constant)	8.127	5.953		1.365	.176					
X	1.023	.070	.846	14.604	.000	.846	.846	.846	1.000	1.000

a. Dependent Variable: Y

Collinearity Diagnostics ^a						
Model	Dimension	Eigenvalue	Condition	Variance Proportions		
			Index	(Constant)	X	
1	1	1.998	1.000	.00	.00	
	2	.002	30.432	1.00	1.00	

a. Dependent Variable: Y

REGRESSION VARIABEL Y TERHADAP Z**Descriptive Statistics**

	Mean	Std. Deviation	N
Z	98.1954	8.00558	87
Y	78.6322	6.78938	87

Correlations

		Z	Y
Pearson Correlation	Z	1.000	.701
	Y	.701	1.000
Sig. (1-tailed)	Z	.	.000
	Y	.000	.
N	Z	87	87
	Y	87	87

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	R Square Change	Change Statistics			Sig. F Change
						F Change	df1	df2	
1	.701 ^a	.491	.485	5.74355	.491	82.080	1	85	.000

a. Predictors: (Constant), Y

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	2707.672	1	2707.672	82.080	.000 ^b
	Residual	2804.007	85	32.988		
	Total	5511.678	86			

a. Dependent Variable: Z

b. Predictors: (Constant), Y

Coefficients ^a											
		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Correlations			Collinearity Statistics	
		B	Std. Error				Beta	Zero-order	Partial	Part	Tolerance
1	(Constant)	33.210	7.199		4.613	.000					
	Y	.826	.091	.701	9.060	.000	.701	.701	.701	1.000	1.000

a. Dependent Variable: Z

Collinearity Diagnostics ^a					
Model	Dimension	Eigenvalue	Condition Index	Variance Proportions	
				(Constant)	Y
1	1	1.996	1.000	.00	.00
	2	.004	23.340	1.00	1.00

a. Dependent Variable: Z