

## DAFTAR PUSTAKA

- Aisyah, N. S., Rakhmawati, D., & Maulia, D. (2022). Hubungan Antara Regulasi Diri Dengan Prokrastinasi Akademik Pada Siswa SMP Negeri 3 Semarang. *Jurnal Pendidikan Dan Konseling*, 4(6), 11.  
<http://journal.universitaspahlawan.ac.id/index.php/jpdk/article/view/8236>
- Alhadi, S., & Supriyanto, A. (2017). Self-regulated learning concept: Student learning progress. *Prosiding Seminar Nasional Peran Bimbingan Konseling Dalam Penguatan Pendidikan Karakter*, 333–342.
- Ananda, R., & Fadhli, M. (2018). *Educational Statistics Theory and Practice in Education*.
- Ananda, R., & Hayati, F. (2020). Variabel Belajar: Kompilasi Konsep. In CV. Pusdikra MJ.
- Andi Achru. (2019). Pengembangan Minat Belajar Dalam Pembelajaran. *Idaarah: Jurnal Manajemen Pendidikan*, 3(2), 205.  
<https://doi.org/10.24252/idaarah.v3i2.10012>
- Bakhrudin All Habsy. (2018). Buku Psikologi Sosial. In *Buku Psikologi Sosial* (Issue December).
- Dami, Z. A., & Parikaes, P. (2018). Regulasi Diri Dalam Belajar Sebagai Konsekuensi. *Jurnal Penelitian Dan Pengembangan Pendidikan*, 1(1), 82–95.
- Elfariani, I., & Anastasya, Y. A. (2023). Regulasi Diri dan Kecemasan Sosial pada Remaja. *Jurnal Psikologi Terapan (JPT)*, 5(2), 57.  
<https://doi.org/10.29103/jpt.v5i1.10421>
- Fadhilah Suralaga. (2021). *Psikologi Pendidikan Implikasi Dalam Pembelajaran* (Solicha (ed.)). PT Raja Grafindo Persada.
- Fransisca. (2019). Intervensi Kemampuan Regulasi Diri. *Universitas Nusantara PGRI Kediri*, 01, 1–7.
- Haryoko, S., Bahartiar, & Arwadi, F. (2020). *Analisis Data Penelitian Kualitatif (Konsep, Teknik, & Prosedur Analisis)*.
- Ibrahim Andi dkk. (2018). *Metodologi Penelitian*. 282.
- J, F. J. dan feiss. G. (n.d.). *Self Regulation*. 2010, 10–33.
- Karima, M. K., & Ramadhani. (2018). Permasalahan Pembelajaran Ips Dan Strategi Jitu

- Pemecahannya. *Ittihad: Jurnal Pendidikan*, 2(1), 43–53.
- Kherrmarinah, Ansyah, E., & Anggraini, R. K. (2020). Hubungan Antara Regulasi Diri Dengan Hasil Belajar Siswa Kelas VIII Pada Mata Pelajaran Fiqh Di Madrasah Tsanawiyah Negeri 1 Kota Lubuklinggau. *GHAITSA: Islamic Education Journal*, 1(3), 215–223. <https://siducat.org/index.php/ghaitsa>
- Kristiyani, T. (2016). Self regulated learning konsep, implikasi, dan tantangannya bagi siswa di Indonesia. In *Sanata Dharma University Press, Yogyakarta*.
- Muhyi, M., & Dkk. (2018). Metodologi Penelitian. *Adi Buana University Press*, 1–82.
- Mundir, D. H. (2013). Statistika Pendidikan. In *A psicanalise dos contos de fadas. Tradução Arlene Caetano* (p. 466).
- Musyarofah, dkk. (2016). *Konsep Dasar IPS*.
- Nashrullah. (2022). *Pembelajaran IPS (Teori dan Praktik)*. 1–190.
- Nisai, M. (2021). Hubungan Antara Regulasi Diri Dengan Penyesuaian Diri Pada Siswa Smk. *Academic Journal of Psychology and Counseling*, 2.
- Nugraha, R., & Suyadi. (2019). Regulasi Diri Dalam Pembelajaran. *Jurnal Tarbiyah Al-Awlad*, 121–135.  
<https://www.ejournal.uinib.ac.id/jurnal/index.php/alawlad/article/view/1917>
- Nurhasanah, S., & Sobandi, A. (2016). MINAT BELAJAR SEBAGAI DETERMINAN HASIL BELAJAR SISWA (Learning Interest as Determinant Student Learning Outcomes). *Jurnal Pendidikan Manajemen Perkantoran*, 1(1), 128–135.  
<https://doi.org/10.17509/jpm.v1i1.3264>
- Nurlina Ariani. Dkk. (2022). Buku Ajar Belajar Dan Pembelajaran. In *Buku Ajar Belajar Dan Pembelajaran*. <https://doi.org/10.21070/2022/978-623-464-043-4>
- Rahayu, R., Yusmansyah, & Utaminingsih, D. (2017). Hubungan antara regulasi diri dengan prestasi belajar siswa. *Alibikin*, 5(5), 51–64.
- Rina Dwi Muliani, R. D. M., & Arusman, A. (2022). Faktor - Faktor yang Mempengaruhi Minat Belajar Peserta Didik. *Jurnal Riset Dan Pengabdian Masyarakat*, 2(2), 133–139. <https://doi.org/10.22373/jrpm.v2i2.1684>
- Riyadi, I., & Nugrahaningsih, T. K. (2015). Model Pembelajaran Membaca Pemahaman Berbasis Strategi. *The 2nd University Research Coloquium 2015*, 1(2005), 109–119.

- Rizki, A. (2021). Analisis Pengukuran Regulasi Diri. *Empati-Jurnal Bimbingan Dan Konseling*, 8(2), 137–144. <https://doi.org/10.26877/empati.v8i2.8957>
- Rosalina, L., Oktarina, R., Rahmiati, & Saputra, I. (2023). Buku Ajar STATISTIKA. *FEBS Letters*, 185(1), 4–8.
- Rozali, Y. A. (2014). Hubungan Self Regulation dengan Self Determination (Studi pada Mahasiswa Aktif Semester Genap 2013/2014). *Jurnal Psikologi*, 12(2), 61–66.
- Ruminta, R., Tiatri, S., & Mularsih, H. (2018). Perbedaan Regulasi Diri Belajar Pada Siswa Sekolah Dasar Kelas Vi Ditinjau Dari Jenis Kelamin. *Jurnal Muara Ilmu Sosial, Humaniora, Dan Seni*, 2(1), 30. <https://doi.org/10.24912/jmishumsen.v2i1.2059>
- Siti Suminarti Fasikhah & Siti Fatimah. (2012). Self-Regulated Learning. *21st Century Education: A Reference Handbook*, 01(01), I-175-I-183. <https://doi.org/10.4135/9781412964012.n19>
- Slameto. (2016). *Belajar dan Faktor-faktor yang mempengaruhinya* (pp. 1–23). Rineka Cipta.
- Sugiyono. (2014). Statistika Untuk Penelitian. In *Statika Untuk Penelitian* (Vol. 12, pp. 1–415).
- Suhirman, & Yusuf. (2019). *Penelitian Kuantitatif: Sebuah Panduan Praktis*.
- Syahrum, & Salim. (2014). *Metodologi Penelitian Kuantitatif* (p. Bandung : Cipustaka Media).
- Syarifan Nurjan. (2016). *Psikologi Belajar*.
- Yasdar, M., & Mulyadi, M. (2018). Penerapan Teknik Regulasi Diri (self-regulation) untuk Meningkatkan Kemandirian Belajar Mahasiswa Program Studi Bimbingan Konseling STKIP Muhammadiyah Enrekang. *Edumaspul: Jurnal Pendidikan*, 2(2), 50–60. <https://doi.org/10.33487/edumaspul.v2i2.9>
- Yundani, Y. C. (2022). Regulasi Diri Dalam Membangun Motivasi. *Jurnal Ilmu Dakwah Dan Tasawuf*, 4(1), 21–35. <https://jurnal.stidsirnarasa.ac.id/index.php/iktisyaf/article/download/71/37>

## LAMPIRAN

### Lampiran 1.1 Surat Izin Riset Dari Universitas



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUMATERA UTARA MEDAN  
FAKULTAS ILMU TARBİYAH DAN KEGURUAN  
Jl. Willem Iskandar Pasar V Medan Estate 20371  
Telp. (061) 6615683-6622925 Fax. 6615683

Nomor : B-3542/ITK.IV9/ITK.V.3/PP00.9/03/2024 18 Maret 2024  
Lampiran : -  
Hal : Izin Riset

Yth. Bapak/Ibu Kepala SMP Muhammadiyah 21 Serbelawan

Assalamualaikum Wr. Wb.

Dengan Hormat, diberitahukan bahwa untuk mencapai gelar Sarjana Strata Satu (S1) bagi Mahasiswa Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan adalah menyusun Skripsi (Karya Ilmiah), kami tugaskan mahasiswa:

Nama : Nurul Anisa Nasution  
NIM : 0309192071  
Tempat/Tanggal Lahir : Pasie Asahan, 23 Mei 2001  
Program Studi : Tadris Ips  
Semester : X (Sepuluh)  
Alamat : Serbelawan Amansari Kelurahan Amansari Kecamatan Dolok Batu Nanggar

untuk hal dimaksud kami mohon memberikan Izin dan bantuannya terhadap pelaksanaan Riset di Jl. Merdeka No. 24 Dolok Melangir, Kecamatan Dolok Batu Manggar, Kabupaten Simalungun, guna memperoleh informasi/keterangan dan data-data yang berhubungan dengan Skripsi (Karya Ilmiah) yang berjudul:

**Pengaruh Self Regulation Terhadap Minat Belajar Siswa Kelas VIII Pada Mata Pelajaran IPS di SMP Muhammadiyah 21 Serbelawan**

Demikian kami sampaikan, atas bantuan dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Medan, 18 Maret 2024  
a.n. DEKAN  
KETUA PROGRAM STUDI TADRIS IPS.

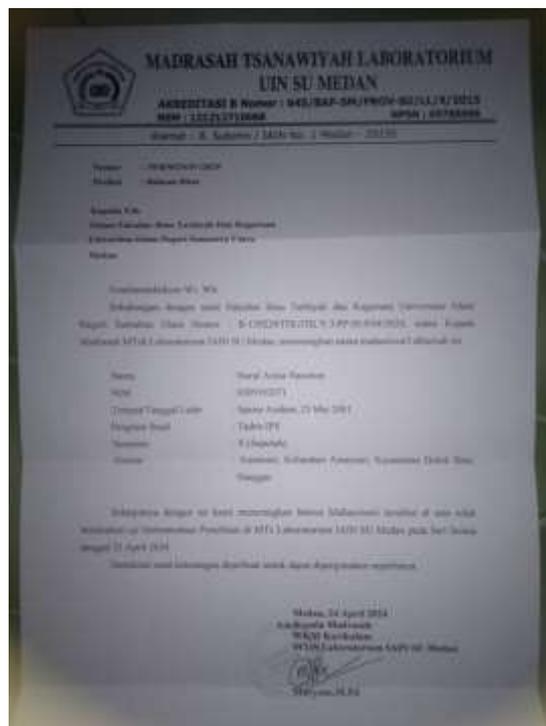


Digitaly Signed  
Sakti Ritonga, S.Ag., M.Pd  
NIP. 197506072005011007

Terselasaan!  
-Dekan Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Sumatera Utara Medan

iqb / 20240318 09:04:00 (MIME data dari file file yang muncul untuk mengetahui kemana surat)

## Lampiran 1.2 Surat Balasan Sekolah Tempat Uji Instrument MTs Laboratorium UINSU Medan



## Lampiran 1.3 Surat Balasan Sekolah Tempat Penelitian SMP Muhammadiyah 21 Serbelawan



**Lampiran 1.4 Lembar Observasi *Self Regulation* Siswa**

**Lembar Observasi**

**Guru :**

NO	Nama Siswa	Self Regulation					
		1	2	3	4	5	6

**Ket:**

1. Menentukan strategi belajar yang digunakan
2. Merasa memiliki tanggung jawab dalam menyelesaikan tugas sekolah
3. Memiliki tujuan dalam belajar
4. Mengatur diri untuk mempersiapkan belajar
5. Memiliki strategi untuk mengatasi kegagalan dalam belajar
6. Meninjau kembali hasil pekerjaan sendiri

**Notulen Observasi**



## Lampiran 1.6 Instrumen Angket *Self Regulation* dan Minat Belajar

### KUESIONER REGULASI DIRI

#### A. Petunjuk Pengisian Kuesioner:

1. Berikut terdapat 50 pernyataan mengenai regulasi diri (*self-regulation*) dalam belajar. Mohon bantuan dan kesediaan adik-adik untuk menjawab seluruh pernyataan yang ada dengan jujur dan sebenarnya.
2. Tulislah identitas terlebih dahulu pada kolom yang telah disediakan.
3. Berilah tanda check list (√) pada jawaban yang dipilih. Setiap pernyataan hanya diperbolehkan memilih satu jawaban, dan tidak boleh kosong.

#### B. Identitas

Nama :

Kelas :

#### C. Pernyataan

No	Pernyataan	Selalu	Sering	Kadang-kadang	Jarang	Tidak Pernah
1	Saya mencatat hal-hal penting yang disampaikan oleh guru ketika pembelajaran dimulai.					
2	Saya membaca buku-buku lain yang berkaitan dengan materi pembelajaran saya.					
3	Saya berlatih dengan mengerjakan soal-soal yang ada dibuku.					
4	Saya menghafal secara garis besar pada setiap materi pembelajaran.					
5	Ketika menjelang ujian, saya mempersiapkan diri dengan mengulang pembelajaran.					
6	Saya malas berlatih mengerjakan soal-soal yang ada dibuku.					
7	Saya merasa malas mencatat pelajaran yang disampaikan oleh guru.					
8	Saya kurang suka mempelajari ulang catatan yang diberikan oleh guru.					
9	Ketika diberikan tugas oleh guru saya langsung mengerjakannya.					
10	Saya merasa khawatir jika terlambat menyelesaikan tugas.					
11	Saya meminta bantuan orang tua atau kakak saya untuk membantu saya mengerjakan tugas yang kurang saya pahami.					
12	Saya mencari buku-buku yang berkaitan dengan tugas sekolah saya.					
13	Saya menyelesaikan tugas dengan tepat waktu.					
14	Saya lebih suka mencontek teman saya pada saat					

	diberikan tugas oleh guru.					
15	Saya mengerjakan PR secara asal-asalan yang penting siap.					
16	Saya enggan meminta bantuan orang tua atau kakak saya untuk mengerjakan tugas.					
17	Saya malas mencari buku-buku yang berkaitan dengan tugas sekolah saya.					
18	Saya menyelesaikan tugas yang diberikan guru kurang tepat waktu.					
19	Saya menetapkan target belajar pada setiap semester agar dapat memperoleh juara.					
20	Saya menargetkan nilai ujian berikutnya bisa meningkat dari sebelumnya.					
21	Saya optimis mendapatkan nilai yang tinggi jika saya rajin belajar.					
22	Saya ingin orang tua saya bangga ketika saya bisa mendapatkan nilai yang tinggi.					
23	Ketika saya mendapatkan nilai yang baik, saya akan merayakan dengan melakukan aktivitas yang saya sukai.					
24	Saya merasa biasa saja ketika mendapatkan kegagalan dalam mencapai tujuan belajar saya.					
25	Saya enggan menargetkan setiap nilai ujian yang akan saya dapatkan.					
26	Saya merasa pesimis untuk mendapatkan nilai yang tinggi.					
27	Saya menyusun jadwal belajar saya dirumah.					
28	Saya menyesuaikan waktu bermain dengan waktu belajar ketika dirumah.					
29	Saya mengatur waktu tidur dengan baik, agar saat besoknya kesekolah tidak terlambat.					
30	Saya mencari tempat yang nyaman agar bisa konsentrasi dalam belajar.					
31	Saya perlu menata buku serta alat tulis saya agar disaat belajar dimulai saya tidak kerepotan mencari-carinya.					
32	Saya malas menyusun jadwal belajar saya dirumah.					
33	Saya lebih suka bermain dibandingkan belajar.					
34	Saya suka bergadang malam-malam karena bermain handphone sampai larut malam.					
35	Saya suka ketinggalan membawa buku serta alat-alat belajar kesekolah karena teledor.					
36	Ketika saya mendapatkan nilai ulangan yang rendah saya akan mengurangi hal-hal yang membuang waktu saya.					
37	Saya mengurangi waktu bermain saya dan fokus belajar.					
38	Saya menanyakan kembali pada guru mengenai					

	materi pembelajaran yang kurang saya pahami.					
39	Saya meminta bantuan orang tua atau kakak saya untuk mengajarkan mengenai materi yang belum saya pahami.					
40	Saya mempelajari kembali catatan saya agar dapat memahami pelajaran yang lalu.					
41	Saya merasa biasa saja ketika mendapatkan nilai yang rendah, karena nilai hanyalah angka.					
42	Saya malas meminta bantuan orang tua atau kakak untuk membantu saya mengerjakan tugas.					
43	Saya kurang berani menanyakan hal yang kurang saya pahami kepada guru.					
44	Saya melakukan evaluasi dari hasil ulangan saya.					
45	Ketika saya mendapatkan nilai yang rendah saya mengkaji soal ulangan yang salah.					
46	Saya mencatat hal-hal penting yang menjadi kesalahan saya saat ulangan.					
47	Saya kembali melatih dengan mengerjakan soal-soal yang sama.					
48	Saya meminta bantuan orang tua atau kakak saya untuk membantu saya dalam mengevaluasi hasil dari ulangan saya.					
49	Jika saya mendapatkan nilai rendah saat ujian, saya membiarkannya saja.					
50	Saya malas mengkaji ulang soal ulangan saya.					

## KUESIONER MINAT BELAJAR

### A. Petunjuk Pengisian Kuesioner:

1. Berikut terdapat 50 pernyataan mengenai minat belajar siswa. Mohon bantuan dan kesediaan adik-adik untuk menjawab seluruh pernyataan yang ada dengan jujur dan sebenarnya.
2. Tulislah identitas terlebih dahulu pada kolom yang telah disediakan.
3. Berilah tanda check list (√) pada jawaban yang dipilih. Setiap pernyataan hanya diperbolehkan memilih satu jawaban, dan tidak boleh kosong.

### B. Identitas

Nama :

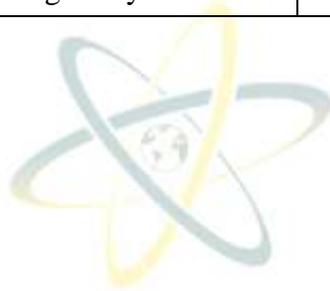
Kelas :

### C. Pernyataan

No	Pernyataan	Selalu	Sering	Kadang-kadang	Jarang	Tidak Pernah
1	Ketika pelajaran IPS dimulai saya merasa senang.					
2	Saya rajin membaca buku IPS.					
3	Saya belajar IPS tanpa merasa ada paksaan.					
4	Saya masuk kekelas tepat waktu ketika pelajaran dimulai.					
5	Saya mendengarkan baik-baik apa yang disampaikan guru.					
6	Saya rajin mencatat mengenai hal-hal penting yang disampaikan oleh guru.					
7	Saya belajar dikelas dengan perasaan terpaksa.					
8	Saya merasa senang jika guru absen pada pelajaran IPS.					
9	Saya suka membolos ketika pelajaran IPS dimulai.					
10	Saya suka berbicara dengan teman saya ketika guru menerangkan pelajaran.					
11	Saya tertarik dengan pelajaran IPS.					
12	Banyak hal-hal menarik dalam pembelajaran IPS.					
13	Karena pelajaran IPS saya mendapatkan banyak pengetahuan mengenai sejarah Indonesia.					
14	Pelajaran IPS membuat saya mengenal banyak hal mengenai lingkungan sosial.					
15	Berkat pelajaran IPS saya memiliki jiwa sosial yang tinggi.					
16	Saya merasa bahwa pelajaran IPS sangat bermanfaat untuk keseharian saya.					
17	Saya suka mengantuk ketika pelajaran IPS dimulai.					
18	Saya merasa enggan memperhatikan guru didepan saat menerangkan.					

19	Saya asik dengan pikiran saya sendiri ketika guru menerangkan.					
20	Menurut saya pelajaran IPS kurang memiliki manfaat untuk saya.					
21	Saya merasa senang apabila ada kegiatan belajar secara berkelompok dikelas.					
22	Saya suka mengangkat tangan jika diberi pertanyaan oleh guru.					
23	Saya suka berdiskusi pada kegiatan belajar kelompok.					
24	Saya suka maju didepan kelas ketika diminta guru untuk menyelesaikan tugas.					
25	Saya berani bertanya kepada guru jika kurang mengerti.					
26	Saya menawarkan diri jika diminta guru untuk menjawab pertanyaan.					
27	Saya merasa malu untuk maju didepan kelas.					
28	Saya takut mengangkat tangan untuk menjawab pertanyaan guru.					
29	Saya merasa senang jika guru tidak jadi mengumpulkan tugas yang diberikan.					
30	Saya merasa santai saja dengan tugas kelompok, karena biar nanti teman-teman saya saja yang mengerjakannya.					
31	Saya bersemangat ketika guru mengajarkan pelajaran IPS.					
32	Saya merasa senang apabila guru memberikan tugas pada pelajaran IPS.					
33	Ketika guru memberikan tugas saya segera menyelesaikannya dengan cepat.					
34	Saya fokus ketika guru menerangkan materi pembelajaran.					
35	Ketika guru memberikan pertanyaan, saya merasa antusias untuk menjawab pertanyaan.					
36	Saya optimis dengan jawaban saya pada soal-soal yang diberikan guru.					
37	Saya merasa kurang bersemangat ketika pelajaran IPS berlangsung.					
38	Saya suka menunda waktu untuk mengerjakan tugas dari guru.					
39	Saya mengerjakan PR disekolah pada saat akan dikumpulkan.					
40	Saya suka mencontek kepada teman-teman saya.					
41	Saya memahami pelajaran yang disampaikan oleh guru.					
42	Saya mencatat poin-poin penting ketika guru menerangkan.					
43	Saya memperhatikan guru dengan seksama ketika sedang menerangkan.					

44	Saya mengerjakan soal latihan dirumah meskipun belum ada tugas dari guru.					
45	Saya membaca buku IPS yang lain agar lebih menambah pengetahuan saya lagi.					
46	Setiap ada kesalahan pada tugas saya, maka saya akan memperbaikinya kembali dirumah.					
47	Saya kurang fokus ketika mendengarkan guru menjelaskan pelajaran.					
48	Saya malas mengerjakan soal latihan dirumah, karena dirumah waktunya bermain.					
49	Saya merasa senang jika guru membatalkan jadwal ujian.					
50	Saya kurang peduli jika nilai ulangan saya turun.					



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN



14	5	3	4	4	3	2	3	5	5	3	4	3	2	3	5	4	5	3	3	5	3	3	3	4	2	5	5	2	2	4	4	4	3	1	3	3	3	3	5	5	3	4	5	5	3	3	3	3	5	1	7	8				
15	3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	5	5	5	4	3	5	2	3	5	3	5	4	5	5	5	3	5	4	5	5	5	5	5	4	3	2	3	5	4	5	3	3	5	5	5	3	5	4	5	2	1	4			
16	3	5	5	3	3	3	4	3	3	2	3	4	3	4	5	3	3	3	4	3	2	1	2	5	3	2	3	2	3	5	5	3	3	1	4	4	3	4	4	5	3	2	3	3	3	1	2	1	2	2	1	5	5			
17	1	3	3	3	1	3	3	4	1	3	3	1	4	5	3	3	4	3	1	1	3	1	5	2	5	4	1	1	2	2	3	3	1	5	4	2	3	1	5	3	1	3	3	4	1	1	3	1	5	4	1	3	5			
18	5	4	2	5	4	4	5	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	2	4	4	5	1	5	3	4	5	5	2	4	3	2	5	4	5	4	3	2	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	1	5	1	5	5	1	9	8	
19	5	3	4	5	3	3	4	4	4	5	4	4	3	3	4	4	5	4	3	4	5	3	5	4	3	5	5	4	4	4	4	5	3	5	5	3	4	3	3	4	4	5	4	5	4	5	4	3	5	3	5	5	2	0	2	
20	5	5	5	5	4	4	4	2	5	3	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	3	3	5	5	4	5	5	4	3	5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	4	4	5	3	4	5	5	3	3	3	5	5	2	1	2	
21	3	4	1	3	5	1	3	2	2	3	1	3	2	2	3	1	2	3	2	2	3	1	3	2	3	1	3	4	3	2	1	3	5	3	4	2	3	2	2	3	2	3	1	2	2	1	3	1	3	1	1	2	0			
22	2	3	5	2	1	3	3	4	5	4	4	3	3	4	5	4	2	3	4	5	4	2	5	4	5	3	2	2	2	4	5	2	1	1	3	3	3	4	4	5	5	4	4	2	5	2	4	2	5	3	1	6	9			
23	2	3	2	3	3	3	3	2	4	4	4	3	3	4	5	4	4	3	2	4	4	2	4	3	3	3	2	2	1	3	2	3	3	3	4	2	3	2	4	5	4	4	4	4	4	2	4	2	4	3	1	5	8			
24	5	5	5	1	3	3	3	5	2	1	5	5	3	4	4	5	5	2	2	2	1	5	4	1	1	5	5	1	1	1	5	1	3	1	4	1	2	2	4	4	2	1	5	5	2	5	1	5	4	5	1	5	7			
25	3	2	1	1	1	3	5	5	4	4	2	4	4	2	3	2	3	2	2	4	4	2	4	1	4	4	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	3	2	2	2	3	4	4	2	3	4	2	4	4	1	3	7		
26	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	3	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	5	2	3	2
27	2	2	4	4	2	4	3	3	3	2	3	3	4	1	2	3	3	4	4	3	2	2	4	2	3	2	2	1	4	2	4	4	2	4	2	4	4	4	1	2	3	2	3	3	3	2	2	2	4	2	1	4	0			
28	4	2	5	4	4	5	5	5	3	1	4	3	4	3	5	4	5	5	5	3	1	4	4	5	5	2	4	2	5	5	5	4	4	3	5	4	5	5	3	5	3	1	4	5	3	4	1	4	4	2	1	9	0			
29	3	4	5	2	2	3	4	2	5	4	5	2	3	4	5	5	5	2	3	5	4	1	5	3	4	3	3	2	2	3	5	2	2	1	3	4	2	3	4	5	5	4	5	5	5	1	4	1	5	3	1	7	2			
30	5	2	4	3	1	3	3	4	3	1	5	4	4	3	3	5	3	2	1	3	1	2	4	2	4	2	5	4	1	2	4	3	1	4	1	4	2	1	3	3	3	3	1	5	3	3	2	1	2	4	2	1	4	1		

**Tabulasi Uji Instrument Variabel Y (Minat Belajar)**

No	Variabel Y																														Total Y																															
	Y 1	Y 2	Y 3	Y 4	Y 5	Y 6	Y 7	Y 8	Y 9	Y 10	Y 11	Y 12	Y 13	Y 14	Y 15	Y 16	Y 17	Y 18	Y 19	Y 20	Y 21	Y 22	Y 23	Y 24	Y 25	Y 26	Y 27	Y 28	Y 29	Y 30																																
1	3	1	2	3	4	1	2	3	2	4	2	3	3	4	3	2	4	5	3	4	3	2	2	2	3	2	1	3	1	2	3	2	2	4	2	3	1	2	2	2	4	2	3	4	3	4	3	1	3	1	3	1										
2	2	5	2	4	5	5	5	2	4	4	2	2	4	4	4	4	4	5	4	5	4	2	4	2	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	1	8	8											
3	3	4	3	4	4	4	5	3	3	5	3	4	4	3	3	3	5	5	5	5	4	3	2	3	3	3	3	4	5	5	3	5	4	3	5	5	4	5	5	5	5	3	3	3	3	5	5	5	3	3	5	1	9	5								
4	2	4	4	4	4	4	5	2	4	5	4	4	4	4	4	4	4	2	2	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	3	2	3	4	2	5	5	4	5	5	2	4	4	3	4	4	2	4	2	4	4	1	7	7									
5	3	3	1	4	2	3	5	3	2	3	1	3	4	3	3	2	3	3	3	3	3	4	1	1	1	1	1	3	3	4	3	1	3	2	1	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	1	3	5	1	3	3						
6	3	2	4	4	3	2	3	3	2	3	4	4	4	3	2	2	4	2	2	4	4	4	2	1	2	1	2	2	1	1	3	1	2	2	3	2	4	3	2	1	2	3	2	2	4	2	4	2	2	4	1	3	0									
7	1	2	3	1	3	2	3	1	2	2	3	2	1	3	2	2	1	1	1	1	1	1	3	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	2	2	2	1	2	2	2	3	3	2	1	1	1	2	1	1	8	5
8	4	5	2	5	5	5	4	4	5	3	2	3	5	5	3	5	4	4	4	5	5	2	3	1	2	1	4	3	3	3	4	3	2	2	3	4	3	4	4	4	4	5	5	3	3	4	4	4	5	2	4	4	1	8	1							
9	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	5	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	1	1	2	1	5	3	4	3	2	3	3	3	3	2	4	3	2	4	3	5	4	4	4	4	4	3	2	5	5	1	7	0						
10	5	5	5	5	4	5	3	5	4	1	5	4	5	4	3	4	1	3	1	2	5	5	1	3	4	3	4	5	1	2	3	2	5	4	1	3	4	2	3	3	4	4	3	3	1	1	2	4	4	3	1	6	6									
11	4	3	3	2	4	3	5	4	4	5	3	4	2	3	3	4	5	2	4	5	2	3	3	1	4	1	3	4	3	3	3	3	3	3	4	5	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	5	4	5	4	3	5	1	7	6							
12	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	3	4	3	3	3	3	2	3	2	2	2	1	1	3	3	3	3	5	3	3	1	3	1	1	1	1	3	2	3	2	4	3	3	2	1	4	1	3	0								
13	5	2	5	5	4	2	5	5	2	5	5	5	5	5	5	2	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	4	5	4	4	5	5	4	5	3	4	5	2	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	2	2	1						
14	3	4	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	1	1	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	3	4	3	3	3	3	3	3	1	4	1							







29	2	2	5	2	4	4	5	2	5	5	4	4	4	4	4	4	4	2	2	4	2	3	2	2	2	2	4	4	4	3	2	4	4	2	2	2	5	5	5	2	2	4	3	2	4	2	5	5	4	4	1	6	
30	3	3	1	2	2	3	5	3	5	3	1	3	4	3	3	2	3	3	3	3	2	1	1	1	1	1	3	3	4	3	1	1	2	1	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	4	5	1	3
31	3	3	3	2	3	2	3	1	5	3	4	4	4	3	2	2	4	2	2	4	3	2	2	2	2	1	2	2	1	1	3	4	2	2	1	2	3	3	2	1	4	2	2	1	2	4	2	2	1	4	1	2	4
32	1	1	3	4	3	2	3	4	2	2	3	2	1	3	2	2	1	1	1	1	3	2	2	4	2	1	1	1	1	1	1	2	1	3	2	5	1	1	2	2	3	3	3	2	3	2	2	1	2	1	1	0	
33	4	3	5	5	5	5	4	4	5	3	2	3	5	5	3	5	4	4	4	4	5	1	3	3	1	2	1	4	3	3	3	4	3	2	2	2	3	5	4	4	4	3	5	3	1	2	2	5	3	3	4	1	7
34	3	3	3	5	4	4	4	3	5	3	4	4	4	5	4	3	4	3	4	3	4	3	1	2	1	1	2	1	5	3	4	3	2	4	3	3	4	3	2	4	3	3	4	1	3	4	3	4	3	5	1	6	
35	5	5	4	3	4	5	3	2	4	1	5	4	5	4	3	4	1	3	1	2	3	2	1	5	4	3	4	5	1	2	3	2	5	4	3	3	3	2	3	3	3	3	4	3	5	4	5	3	3	2	3	1	6
36	4	3	4	5	4	3	5	4	5	5	3	4	2	3	3	4	5	2	4	5	4	1	3	1	4	1	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	5	3	4	4	3	3	4	1	2	2	5	5	2	5	1	7	
37	3	3	3	5	3	3	3	3	5	3	2	3	3	2	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	1	1	3	3	3	2	5	3	2	3	4	1	1	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	1	4
38	3	2	5	5	5	3	5	5	5	4	2	4	5	5	5	5	3	2	5	5	2	2	3	5	5	3	3	5	4	4	2	3	3	3	4	5	4	4	4	4	4	3	3	3	3	2	2	3	4	1	5	1	8
39	5	4	3	3	4	5	3	3	3	3	5	5	5	5	5	5	3	3	5	4	4	2	3	4	2	4	3	4	3	4	3	2	5	4	3	4	4	5	2	4	3	2	2	5	5	4	3	3	3	4	1	8	
40	1	3	2	5	5	4	3	1	5	3	1	1	4	4	3	3	1	3	3	3	5	2	4	2	3	2	1	1	4	5	3	1	4	5	3	3	2	4	3	3	3	5	4	2	1	1	2	2	1	5	1	4	
41	3	2	3	2	3	3	4	3	5	3	3	4	4	3	3	3	4	4	4	3	4	2	4	2	2	2	2	3	4	4	3	2	2	2	3	2	2	3	3	3	4	2	3	2	3	2	4	4	3	3	1	5	
42	5	5	5	5	5	2	5	1	5	5	5	5	2	3	4	4	5	3	3	5	5	1	2	5	1	3	2	5	1	4	5	1	5	5	3	3	3	5	3	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	7
43	3	3	3	2	2	2	4	4	4	4	2	2	2	3	2	3	4	3	1	2	3	2	1	2	3	4	1	2	3	4	2	3	4	4	4	3	4	5	4	3	4	5	4	4	5	2	4	4	4	4	1	5	
44	4	4	4	5	5	5	5	3	5	5	5	4	4	5	3	4	3	4	3	5	5	5	5	5	5	4	3	4	4	1	3	3	5	5	5	4	2	2	3	5	5	5	5	5	5	5	3	4	4	5	2	0	
45	3	3	2	2	3	2	2	5	5	3	2	2	3	2	2	3	5	2	3	2	2	4	3	1	4	2	3	2	4	2	3	2	4	4	2	4	3	2	4	2	2	5	2	5	3	4	4	2	4	3	1	4	7

46	4	4	4	4	2	4	3	5	5	3	1	4	4	4	3	4	3	2	1	2	5	2	4	3	4	3	4	2	2	3	4	5	3	2	1	4	3	1	4	2	1	4	3	5	4	3	3	2	4	3	1	5	9	
47	5	4	3	5	4	4	3	4	3	2	5	5	4	5	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	4	3	1	1	4	2	3	3	5	4	2	3	3	4	3	3	4	5	3	3	2	4	3	3	2	4	1	7	0	
48	3	2	5	5	4	3	5	3	5	4	1	2	2	3	2	3	3	3	3	2	2	4	3	1	4	2	3	2	4	2	3	2	4	4	2	4	3	2	4	2	2	5	2	5	3	4	4	2	4	3	1	5	4	
49	1	4	3	4	1	1	2	1	4	3	1	4	2	3	3	1	1	2	3	4	3	2	3	2	3	1	1	3	3	2	3	4	1	4	4	3	2	3	3	3	4	3	1	1	4	2	3	2	3	1	1	2	5	5
50	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	4	4	3	5	5	4	4	4	5	5	3	5	4	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	3	5	5	5	5	4	5	3	5	3	5	4	2	1	9
51	4	5	4	5	5	4	5	5	5	3	5	5	5	4	5	5	4	3	3	5	3	3	5	4	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	3	3	3	4	5	5	3	5	4	5	3	3	3	5	5	2	1	3	
52	4	4	5	5	5	5	5	5	3	4	4	5	5	5	5	4	5	4	4	3	4	2	5	4	4	5	4	5	4	4	5	5	5	5	5	2	4	4	5	5	3	4	4	5	3	2	4	2	5	5	2	1	2	
53	4	4	4	4	2	4	3	5	5	3	1	4	4	4	3	4	3	2	1	2	5	2	4	3	4	3	4	2	2	3	4	5	3	2	1	4	3	1	4	2	1	4	3	5	4	3	3	2	4	3	1	5	9	
54	5	4	3	5	4	4	3	4	3	2	5	5	4	5	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	4	3	1	1	4	2	3	3	5	4	2	3	3	4	3	3	4	5	3	3	2	4	3	3	2	4	1	7	0	
55	3	2	5	5	4	3	5	3	5	4	1	2	2	3	2	3	3	3	3	2	2	4	3	1	4	2	3	2	4	2	3	2	4	4	2	4	3	2	4	2	2	5	2	5	3	4	4	2	4	3	1	5	4	
56	1	4	3	4	1	1	2	1	4	3	1	4	2	3	3	1	1	2	3	4	3	2	3	2	3	1	1	3	3	2	3	4	1	4	4	3	2	3	3	3	4	3	1	1	4	2	3	2	3	1	1	2	5	5
57	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	4	4	3	5	5	4	4	4	5	5	3	5	4	4	4	5	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	3	5	5	5	5	4	5	3	5	3	5	4	2	1	9	
58	4	5	4	5	5	4	5	5	5	3	5	5	5	4	5	5	4	3	3	5	3	3	5	4	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	3	3	3	4	5	5	3	5	4	5	3	3	3	5	5	2	1	3	
59	4	4	5	5	5	5	5	5	3	4	4	5	5	5	5	4	5	4	4	3	4	2	5	4	4	5	4	5	4	4	5	5	5	5	5	2	4	4	5	5	3	4	4	5	3	2	4	2	5	5	2	1	2	
60	3	3	2	3	3	3	3	4	3	4	5	3	3	3	2	5	5	3	2	3	4	3	3	3	3	5	3	1	2	3	2	3	3	3	3	3	1	3	2	3	2	3	4	5	5	3	3	4	3	3	5	1	5	8
61	4	4	3	2	1	2	3	4	3	1	2	3	2	1	4	2	2	1	2	3	1	4	4	2	2	4	4	2	1	2	3	2	1	2	4	2	1	2	1	4	3	1	2	2	3	4	1	4	4	4	1	2	5	5
62	5	1	5	5	4	2	5	3	1	1	1	2	2	3	5	1	4	2	5	1	1	2	1	5	3	1	5	5	5	5	5	5	4	1	2	2	2	5	3	5	1	1	1	4	1	2	1	2	1	1	1	4	0	

63	3	5	5	4	2	3	4	4	4	4	5	3	4	4	5	5	4	3	3	4	4	3	5	2	5	3	3	3	2	2	5	4	2	1	5	2	3	3	4	5	4	4	5	4	4	3	4	3	5	3	1	8	3	
64	1	3	4	5	4	2	4	4	3	4	2	3	2	4	4	2	3	3	2	3	4	5	4	5	3	4	1	3	5	5	4	5	4	5	4	2	3	2	4	4	3	4	2	3	3	5	4	5	4	4	1	7	5	
65	5	2	4	5	3	4	3	5	4	3	3	1	3	4	5	3	5	3	2	4	3	4	3	3	3	4	5	3	5	3	4	5	3	3	4	4	3	2	4	5	4	3	3	5	4	4	3	4	3	4	1	8	1	
66	2	5	4	4	3	4	4	4	5	4	4	5	4	4	5	4	3	3	3	5	4	4	3	3	2	4	2	1	1	3	4	4	3	3	4	4	3	3	4	5	5	4	4	3	5	4	4	4	3	4	1	8	3	
67	5	3	5	5	5	4	3	3	4	5	3	3	1	1	3	3	3	5	2	4	5	3	3	3	4	4	5	2	5	3	5	5	5	4	4	2	5	2	1	3	4	5	3	3	4	3	5	3	3	4	1	8	0	
68	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	3	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	3	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	2	3	6
69	5	3	4	4	3	2	3	5	5	3	4	3	2	3	5	4	5	3	3	5	3	3	3	4	2	5	5	2	2	4	4	4	3	1	3	3	3	3	3	5	5	3	4	5	5	3	3	3	3	5	1	7	8	
70	3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	5	5	5	4	3	5	2	3	5	3	5	4	5	5	5	3	5	4	5	5	5	5	5	4	3	2	3	5	4	5	3	3	5	5	5	3	5	4	5	2	1	4	
71	3	5	5	3	3	3	4	3	3	2	3	4	3	4	5	3	3	3	4	3	2	1	2	5	3	2	3	2	3	5	5	3	3	1	4	4	3	4	4	5	3	2	3	3	3	1	2	1	2	2	1	5	5	
72	1	3	3	3	1	3	3	4	1	3	3	1	4	5	3	3	4	3	1	1	3	1	5	2	5	4	1	1	2	2	3	3	1	5	4	2	3	1	5	3	1	3	3	4	1	1	3	1	5	4	1	3	5	
73	5	4	2	5	4	4	5	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	2	4	4	5	1	5	3	4	5	5	2	4	3	2	5	4	5	4	3	2	4	4	5	4	5	4	5	4	1	5	1	5	5	1	9	8	
74	5	3	4	5	3	3	4	4	4	5	4	4	3	3	4	4	5	4	3	4	5	3	5	4	3	5	5	4	4	4	4	5	3	5	5	3	4	3	3	4	4	5	4	5	4	3	5	3	5	5	2	0	2	
75	5	5	5	5	4	4	4	2	5	3	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	3	3	5	5	4	5	5	4	3	5	5	5	4	4	4	4	5	4	5	4	4	5	3	4	5	5	3	3	3	5	5	2	1	2
76	3	4	1	3	5	1	3	2	2	3	1	3	2	2	3	1	2	3	2	2	3	1	3	2	3	1	3	4	3	2	1	3	5	3	4	2	3	2	2	3	2	3	1	2	2	1	3	1	3	1	1	2	0	
77	2	3	5	2	1	3	3	4	5	4	4	3	3	4	5	4	2	3	4	5	4	2	5	4	5	3	2	2	2	4	5	2	1	1	3	3	3	4	4	5	5	4	4	2	5	2	4	2	5	3	1	6	9	
78	2	3	2	3	3	3	3	2	4	4	4	3	3	4	5	4	4	3	2	4	4	2	4	3	3	3	2	2	1	3	2	3	3	3	4	2	3	2	4	5	4	4	4	4	4	2	4	2	4	3	1	5	8	
79	5	5	5	1	3	3	3	5	2	1	5	5	3	4	4	5	5	2	2	2	1	5	4	1	1	5	5	1	1	1	5	1	3	1	4	1	2	2	4	4	2	1	5	5	2	5	1	5	4	5	1	5	7	

80	3	2	1	1	1	3	5	5	4	4	2	4	4	2	3	2	3	2	2	4	4	2	4	1	4	4	3	3	1	1	1	1	1	1	4	3	2	2	2	3	4	4	2	3	4	2	4	2	4	4	1	3	7		
81	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	3	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	5	2	3	2	
82	2	2	4	4	2	4	3	3	3	2	3	3	4	1	2	3	3	4	4	3	2	2	4	2	3	2	2	1	4	2	4	4	2	4	2	4	4	4	1	2	3	2	3	3	3	2	2	2	4	2	1	4	0		
83	4	2	5	4	4	5	5	5	3	1	4	3	4	3	5	4	5	5	5	5	3	1	4	4	5	5	2	4	2	5	5	5	4	4	3	5	4	5	5	3	5	3	1	4	5	3	4	1	4	4	2	1	9	0	
84	3	4	5	2	2	3	4	2	5	4	5	2	3	4	5	5	5	2	3	5	4	1	5	3	4	3	3	2	2	3	5	2	2	1	3	4	2	3	4	5	5	4	5	5	5	1	4	1	5	3	1	7	2		
85	5	2	4	3	1	3	3	4	3	1	5	4	4	3	3	5	3	2	1	3	1	2	4	2	4	2	5	4	1	2	4	3	1	4	1	4	2	1	3	3	3	3	1	5	3	3	2	1	2	4	2	1	4	1	
86	4	2	3	3	4	4	4	3	5	4	2	2	3	3	2	2	4	5	3	3	3	2	2	2	3	4	2	5	5	2	3	2	3	4	2	3	3	2	3	4	4	2	2	4	2	2	4	4	4	5	1	5	7		
87	3	2	5	5	5	3	5	5	5	4	2	4	5	5	5	5	3	2	5	5	2	2	3	5	5	3	3	5	4	4	2	3	3	3	4	5	4	4	4	4	4	3	3	3	3	2	2	3	4	1	5	1	8	4	
88	5	4	3	3	4	5	3	3	3	3	5	5	5	5	5	5	3	3	5	4	4	2	3	4	2	4	3	4	3	4	3	2	5	4	3	4	4	5	2	4	3	2	2	5	5	4	3	3	3	4	1	8	4		
89	1	3	2	5	5	4	3	1	5	3	1	1	4	4	3	3	1	3	3	3	5	2	4	2	3	2	1	1	4	5	3	1	4	5	3	3	2	4	3	3	3	5	4	2	1	1	2	2	1	5	1	4	4	4	
90	3	2	3	2	3	3	4	3	5	3	3	4	4	3	3	3	4	4	4	3	4	2	4	2	2	2	2	3	4	4	3	2	2	2	3	2	2	3	3	3	4	2	3	2	3	2	4	4	3	3	1	5	0		
91	5	5	5	5	5	2	5	1	5	5	5	5	2	3	4	4	5	3	3	5	5	1	2	5	1	3	2	5	1	4	5	1	5	5	3	3	3	5	3	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	7	9	
92	3	3	3	2	2	2	4	4	4	4	2	2	2	3	2	3	4	3	1	2	3	2	1	2	3	4	1	2	3	4	2	3	4	4	4	4	3	4	5	4	3	4	5	4	4	5	2	4	4	4	4	1	5	6	
93	4	4	4	5	5	5	5	3	5	5	5	4	4	5	3	4	3	4	3	5	5	5	5	5	5	4	3	4	4	1	3	3	5	5	5	5	4	2	2	3	5	5	5	5	5	5	5	3	4	4	5	2	0	9	
94	3	3	2	2	3	2	2	5	5	3	2	2	3	2	2	3	5	2	3	2	2	4	3	1	4	2	3	2	4	2	3	2	4	4	2	4	3	2	4	2	2	5	2	5	3	4	4	2	4	3	1	4	7		
95	4	4	4	4	2	4	3	5	5	3	1	4	4	4	3	4	3	2	1	2	5	2	4	3	4	3	4	2	2	3	4	5	3	2	1	4	3	1	4	2	1	4	3	5	4	3	3	2	4	3	1	5	9		
96	5	4	3	5	4	4	3	4	3	2	5	5	4	5	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	1	1	4	2	3	3	5	4	2	3	3	4	3	3	4	5	3	3	2	4	3	3	2	4	1	7	0

97	3	2	5	5	4	3	5	3	5	4	1	2	2	3	2	3	3	3	3	2	2	4	3	1	4	2	3	2	4	2	3	2	4	4	2	4	3	2	4	2	2	5	2	5	3	4	4	2	4	3	1	5	4					
98	1	4	3	4	1	1	2	1	4	3	1	4	2	3	3	1	1	2	3	4	3	2	3	2	3	1	1	3	3	2	3	4	1	4	4	3	2	3	3	3	4	3	1	1	4	2	3	2	3	1	1	2	5					
99	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	4	4	3	5	5	4	4	4	5	5	3	5	4	4	4	5	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	3	5	5	5	5	4	5	3	5	3	5	4	2	1	9				
100	4	5	4	5	5	4	5	5	5	3	5	5	5	4	5	5	4	3	3	5	3	3	5	4	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	3	3	3	4	5	5	3	5	4	5	3	3	3	5	5	2	1	3					
101	4	4	5	5	5	5	5	5	3	4	4	5	5	5	5	4	5	4	4	4	3	4	2	5	4	4	5	4	5	4	4	5	5	5	5	5	2	4	4	5	5	3	4	4	5	3	2	4	2	5	5	2	1	2				
102	3	3	2	3	3	3	3	4	3	4	5	3	3	3	2	5	5	3	2	3	4	3	3	3	3	5	3	1	2	3	2	3	3	3	3	3	1	3	2	3	2	3	4	5	5	3	3	4	3	3	5	1	5	8				
103	4	4	3	2	1	2	3	4	3	1	2	3	2	1	4	2	2	1	2	3	1	4	4	2	2	4	4	2	1	2	3	2	1	2	4	2	1	2	1	4	3	1	2	2	3	4	1	4	4	4	1	2	5					
104	5	1	5	5	4	2	5	3	1	1	1	2	2	3	5	1	4	2	5	1	1	2	1	5	3	1	5	5	5	5	5	5	4	1	2	2	2	2	5	3	5	1	1	1	4	1	2	1	2	1	1	1	4	0				
105	3	5	5	4	2	3	4	4	4	4	5	3	4	4	5	5	4	3	3	4	4	3	5	2	5	3	3	3	2	2	5	4	2	1	5	2	3	3	4	5	4	4	5	4	4	3	4	3	5	3	1	8	3					
106	1	3	4	5	4	2	4	4	3	4	2	3	2	4	4	2	3	3	2	3	4	5	4	5	3	4	1	3	5	5	4	5	4	5	4	2	3	2	4	4	3	4	2	3	3	5	4	5	4	4	1	7	5					
107	5	2	4	5	3	4	3	5	4	3	3	1	3	4	5	3	5	3	2	4	3	4	3	3	3	4	5	3	5	3	4	5	3	4	5	3	3	4	4	3	2	4	5	4	3	3	5	4	4	3	4	3	4	1	8	1		
108	2	5	4	4	3	4	4	4	5	4	4	5	4	4	5	4	3	3	3	5	4	4	3	3	2	4	2	1	1	3	4	4	3	3	4	4	3	3	4	5	5	4	4	3	5	4	4	4	3	4	1	8	3					
109	5	3	5	5	5	4	3	3	4	5	3	3	1	1	3	3	3	5	2	4	5	3	3	3	4	4	5	2	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	5	5	4	5	4	5	5	4	3	3	4	1	8	0
110	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	3	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	2	3	6			
111	5	3	4	4	3	2	3	5	5	3	4	3	2	3	5	4	5	3	3	5	3	3	3	4	2	5	5	2	2	4	4	4	3	1	3	3	3	3	3	5	5	3	4	5	5	3	3	3	3	5	1	7	8					
112	3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	5	5	5	4	3	5	2	3	5	3	5	4	5	5	5	3	5	4	5	5	5	5	5	4	3	2	3	5	4	5	3	3	5	5	5	3	5	5	3	5	4	5	2	1	4		
113	3	5	5	3	3	3	4	3	3	2	3	4	3	4	5	3	3	3	4	3	2	1	2	5	3	2	3	2	3	5	5	3	3	1	4	4	3	4	4	5	3	2	3	3	3	1	2	1	2	2	1	5	5					

11 4	1	3	3	3	1	3	3	4	1	3	3	1	4	5	3	3	4	3	1	1	3	1	5	2	5	4	1	1	2	2	3	3	1	5	4	2	3	1	5	3	1	3	3	4	1	1	3	1	5	4	1	3	5	
11 5	5	4	2	5	4	4	5	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	2	4	4	5	1	5	3	4	5	5	2	4	3	2	5	4	5	4	3	2	4	4	5	4	5	4	5	4	1	5	1	5	5	1	9	8	
11 6	5	3	4	5	3	3	4	4	4	5	4	4	3	3	4	4	5	4	3	4	5	3	5	4	3	5	5	4	4	4	4	5	3	5	5	3	4	3	3	4	4	5	4	5	4	3	5	3	5	5	2	0	2	
11 7	5	5	5	5	4	4	4	2	5	3	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	3	3	5	5	4	5	5	4	3	5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	4	5	3	4	5	5	3	3	3	5	5	2	1	2	
11 8	3	4	1	3	5	1	3	2	2	3	1	3	2	2	3	1	2	3	2	2	3	1	3	2	3	1	3	4	3	2	1	3	5	3	4	2	3	2	2	3	2	3	1	2	2	1	3	1	3	1	2	0		
11 9	2	3	5	2	1	3	3	4	5	4	4	3	3	4	5	4	2	3	4	5	4	2	5	4	5	3	2	2	2	4	5	2	1	1	3	3	3	4	4	5	5	4	4	2	5	2	4	2	5	3	1	6	9	
12 0	2	3	2	3	3	3	3	2	4	4	4	3	3	4	5	4	4	3	2	4	4	2	4	3	3	3	2	2	1	3	2	3	3	3	4	2	3	2	4	5	4	4	4	4	4	2	4	2	4	3	1	5	8	
12 1	5	5	5	1	3	3	3	5	2	1	5	5	3	4	4	5	5	2	2	2	1	5	4	1	1	5	5	1	1	1	5	1	3	1	4	1	2	2	4	4	2	1	5	5	2	5	1	5	4	5	1	5	7	
12 2	3	2	1	1	1	3	5	5	4	4	2	4	4	2	3	2	3	2	2	4	4	2	4	1	4	4	3	3	1	1	1	1	1	1	1	4	3	2	2	2	3	4	4	2	3	4	2	4	2	4	4	1	3	7
12 3	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	3	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	4	5	5	2	3	2
12 4	2	2	4	4	2	4	3	3	3	2	3	3	4	1	2	3	3	4	4	3	2	2	4	2	3	2	2	1	4	2	4	4	2	4	2	4	4	4	4	1	2	3	2	3	3	3	2	2	2	4	2	1	4	0
12 5	4	2	5	4	4	5	5	5	3	1	4	3	4	3	5	4	5	5	5	3	1	4	4	5	5	2	4	2	5	5	5	4	4	3	5	4	5	5	3	5	3	1	4	5	3	4	1	4	4	2	1	9	0	
12 6	5	4	2	3	5	3	5	4	5	5	5	5	3	3	4	3	3	3	2	5	4	5	3	3	3	4	5	4	5	5	5	5	3	3	3	4	5	3	5	5	5	5	3	3	3	4	3	2	5	5	1	9	7	
12 7	4	3	3	2	4	5	4	4	5	5	3	4	4	4	4	3	4	4	4	5	4	5	3	4	4	4	5	4	2	3	4	5	4	3	4	4	3	2	3	3	4	3	3	3	5	4	3	3	5	4	1	8	8	
12 8	3	2	1	1	3	5	1	2	2	1	1	2	3	1	3	4	2	4	1	3	2	1	1	2	1	3	3	5	5	3	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	3	2	1	2	2	1	0	3
12 9	3	2	1	3	3	3	3	1	4	4	3	5	3	3	1	3	4	3	2	4	3	5	3	4	1	1	2	4	2	3	3	2	3	3	4	3	2	5	4	3	4	1	2	5	4	5	3	3	1	3	1	4	9	
13 0	3	5	5	3	5	3	3	3	5	5	1	5	5	3	3	1	3	1	5	5	5	5	5	3	3	3	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	5	5	5	5	5	3	3	1	3	5	5	5	3	4	4	1	9	4







44	4	2	3	3	4	4	4	3	5	4	2	2	3	3	2	2	4	5	3	3	4	3	2	4	3	4	2	4	5	2	3	2	3	4	2	3	4	4	2	2	4	3	2	4	4	4	5	1	6	1						
45	3	2	5	5	5	3	5	5	5	4	2	4	5	5	5	5	3	2	5	5	4	4	3	5	5	3	3	3	4	4	2	3	3	3	4	5	4	4	4	4	3	3	3	3	5	2	3	4	1	5	1	8	9			
46	5	4	3	3	4	5	3	3	3	3	5	5	5	5	5	5	3	3	5	4	3	4	3	4	2	4	3	4	3	2	5	4	3	4	4	5	2	4	3	2	2	5	4	4	3	3	3	4	1	8	4					
47	1	3	2	5	5	4	3	1	5	3	1	1	4	4	3	3	1	3	3	3	3	2	4	5	3	2	1	5	4	5	3	1	4	5	3	3	2	4	3	3	3	5	4	2	3	1	2	2	1	5	1	5	1			
48	3	2	3	2	3	3	4	3	5	3	3	4	4	3	3	3	4	4	4	3	3	2	4	3	2	2	2	2	4	4	3	2	2	2	3	2	2	3	3	3	4	2	3	2	3	2	4	4	3	3	1	4	9			
49	5	5	5	5	5	2	5	1	5	5	5	5	2	3	4	4	5	3	3	5	5	3	2	5	1	3	2	5	1	4	5	1	5	5	3	3	3	5	3	5	3	3	3	3	5	3	3	3	3	3	1	8	3			
50	3	3	3	2	2	2	4	4	4	4	2	2	2	3	2	3	4	3	1	2	4	4	1	2	3	4	1	4	3	4	2	3	4	4	4	3	4	5	4	3	4	5	4	4	2	2	4	4	4	4	1	5	8			
51	4	4	4	5	5	5	5	3	5	5	5	4	4	5	3	4	3	4	3	5	5	2	5	5	5	4	3	5	4	1	3	3	5	5	5	4	2	2	3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	4	4	5	2	0	7		
52	3	3	2	2	3	2	2	5	5	3	2	2	3	2	2	3	5	2	3	2	3	3	3	3	4	2	3	4	4	2	3	2	4	4	2	4	3	2	4	2	2	5	2	5	2	4	4	2	4	3	1	5	0			
53	4	4	4	4	2	4	3	5	5	3	1	4	4	4	3	4	3	2	1	2	3	3	4	2	4	3	4	2	2	3	4	5	3	2	1	4	3	1	4	2	1	4	3	5	2	3	3	2	4	3	1	5	5			
54	5	4	3	5	4	4	3	4	3	2	5	5	4	5	3	3	4	3	3	4	2	3	4	4	4	3	1	4	4	2	3	3	5	4	2	3	3	4	3	3	4	5	3	3	4	4	3	3	2	4	1	7	5			
55	3	2	5	5	4	3	5	3	5	4	1	2	2	3	2	3	3	3	3	2	4	3	3	4	4	2	3	4	4	2	3	2	4	4	2	4	3	2	4	2	2	5	2	5	2	4	4	2	4	3	1	5	9			
56	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	4	3	5	4	3	3	5	5	5	3	3	1	5	5	5	4	4	5	5	2	5	5	5	5	5	5	3	5	5	2	3	3	3	5	5	5	2	1	4		
57	4	4	5	5	5	5	5	2	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	3	2	3	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	4	5	5	4	5	3	4	5	2	5	3	5	5	5	2	2	3
58	5	2	4	5	5	5	3	3	5	2	4	3	5	4	5	3	4	2	4	4	2	3	5	5	4	2	4	4	3	4	3	4	4	4	2	3	3	3	4	2	3	5	5	1	4	3	2	3	5	4	1	8	0			
59	5	3	5	5	5	4	5	4	5	5	4	3	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	4	5	1	1	1	4	4	5	4	5	3	4	2	3	5	3	5	4	4	3	5	1	5	3	5	5	5	4	2	0	3			
60	3	3	5	5	4	4	4	4	5	3	2	3	3	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	2	2	2	3	5	5	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	3	4	2	4	3	3	4	4	5	1	7	9		

61	3	3	4	5	5	4	4	2	5	3	2	4	5	5	5	4	4	5	3	4	3	2	3	5	3	1	2	4	2	5	2	2	3	3	4	4	5	1	4	3	3	2	2	5	170									
62	4	4	4	5	5	5	1	5	5	4	5	5	5	5	5	5	2	5	5	5	4	5	4	5	4	2	5	5	5	5	4	3	5	5	2	3	5	4	4	4	4	4	5	3	5	3	2	4	3	5	210			
63	4	4	4	5	5	5	1	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	3	5	2	2	3	5	5	5	4	3	5	5	3	3	5	5	5	5	4	5	5	3	5	5	5	4	4	5	219			
64	3	2	3	2	2	5	5	1	5	2	5	5	4	3	2	3	5	4	4	2	2	3	2	2	1	1	4	2	3	4	2	3	4	2	3	2	3	5	4	4	2	3	2	2	2	5	3	5	5	5	157			
65	3	4	5	5	5	3	5	1	5	2	4	5	5	5	5	4	1	1	2	5	2	3	3	5	5	3	2	3	1	2	4	3	3	3	2	3	3	3	3	1	3	4	5	5	1	5	3	4	2	5	5	171		
66	3	2	4	5	3	4	5	2	5	3	2	4	3	5	3	2	3	4	2	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	4	3	2	2	2	3	2	3	4	4	2	3	3	3	1	2	2	3	3	3	3	148			
67	3	3	3	5	5	4	3	3	5	4	3	4	4	4	4	5	3	3	3	5	4	3	4	5	4	2	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	4	3	5	5	4	3	3	4	181			
68	5	5	5	5	5	5	4	2	5	3	5	5	5	5	5	4	4	5	2	1	3	2	5	5	2	2	5	5	1	5	5	4	4	5	4	3	2	1	4	3	5	4	5	2	1	3	1	4	3	5	188			
69	3	3	4	4	5	4	3	1	5	3	3	5	5	5	5	4	2	5	4	5	3	3	5	5	5	1	1	3	3	5	4	3	3	3	5	4	3	3	4	3	4	4	3	2	5	3	2	4	3	5	182			
70	3	3	3	4	5	4	2	2	5	2	5	4	5	5	3	4	2	3	4	5	2	2	5	5	3	3	2	3	2	4	3	3	3	3	4	5	2	2	3	3	4	4	3	2	5	3	2	4	3	5	170			
71	4	3	3	5	5	5	5	4	5	3	4	4	4	5	5	4	4	5	3	5	3	4	4	5	5	3	2	5	3	5	4	3	3	5	4	4	4	4	4	3	4	5	4	5	3	5	4	4	4	5	5	206		
72	4	2	4	4	5	5	3	5	5	5	4	4	5	5	4	2	5	5	5	5	5	5	5	4	5	2	1	2	4	5	5	4	4	4	4	4	4	3	3	5	5	3	2	4	4	5	3	5	3	3	5	5	5	203
73	3	2	5	5	4	1	2	3	4	4	2	3	3	4	3	2	4	5	3	4	4	3	2	4	3	2	1	2	1	2	3	1	2	2	3	4	3	1	2	2	2	1	2	2	4	1	3	1	2	3	134			
74	2	2	1	5	5	5	5	4	5	4	2	2	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	5	4	2	4	4	4	4	4	4	2	2	4	2	2	4	4	4	4	4	4	2	5	2	4	5	4	5	186		
75	3	2	4	4	4	4	5	2	5	5	3	4	4	3	3	3	5	5	5	5	5	5	2	4	3	3	3	3	5	5	3	3	4	3	2	4	5	5	5	5	5	3	3	3	2	5	4	3	5	5	5	193		
76	2	2	5	2	4	4	5	2	5	5	4	4	4	4	4	4	4	2	2	4	5	5	2	4	2	2	4	2	4	3	2	4	4	2	2	2	5	5	5	2	2	4	3	2	4	2	5	5	4	4	173			
77	3	3	1	2	2	3	5	3	5	3	1	3	4	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	1	2	1	1	3	1	4	3	1	1	2	1	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	4	5	132

78	3	3	3	2	3	2	3	1	5	3	4	4	4	3	2	2	4	2	2	4	3	3	2	3	2	1	2	2	1	1	3	4	2	2	1	2	3	3	2	1	4	2	2	1	4	4	2	2	1	4	1	2	8			
79	1	1	3	4	3	2	3	4	2	2	3	2	1	3	2	2	1	1	1	1	2	1	2	3	2	1	1	3	1	1	1	2	1	3	2	5	1	1	2	2	3	3	3	3	2	1	2	2	1	2	1	9	9			
80	4	3	5	5	5	5	4	4	5	3	2	3	5	5	3	5	4	4	4	5	3	5	3	5	2	1	4	2	3	3	4	3	2	2	2	3	5	4	4	4	4	3	5	3	1	5	2	5	3	3	4	1	8	1		
81	3	3	3	5	4	4	4	3	5	3	4	4	4	5	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	1	4	2	1	5	3	4	3	2	4	3	3	4	3	4	3	2	4	3	3	4	1	3	4	3	4	3	5	1	7	0	
82	5	5	4	3	4	5	3	2	4	1	5	4	5	4	3	4	1	3	1	2	1	3	1	4	4	3	4	4	1	2	3	2	5	4	3	3	3	3	2	3	3	3	4	3	5	2	5	3	3	2	3	1	5	9		
83	4	3	4	5	4	3	5	4	5	5	3	4	2	3	3	4	5	2	4	5	5	5	3	4	4	1	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	5	3	4	4	3	3	4	1	5	2	5	5	2	5	1	8	2		
84	3	3	3	5	3	3	3	3	5	3	2	3	3	2	2	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	2	2	1	3	3	3	3	2	5	3	2	3	4	1	1	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	1	4	5		
85	5	4	1	2	4	2	5	1	5	5	5	5	5	5	5	2	5	5	4	5	5	1	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	4	5	2	3	1	3	4	5	2	3	5	4	5	5	3	4	4	5	2	0	0			
86	3	3	3	3	3	4	4	3	5	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	1	3	2	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	2	2	3	4	3	2	3	3	1	4	1	4	1	4	8	
87	2	2	5	5	4	3	5	4	5	5	2	3	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	3	1	2	5	3	5	4	4	3	5	3	2	5	4	5	4	5	4	3	4	5	3	5	3	5	5	2	5	2	0	0
88	3	3	4	4	4	4	4	3	5	4	3	5	5	5	2	4	3	5	4	5	4	4	5	4	4	1	3	3	3	5	3	3	3	3	3	2	4	3	3	4	3	4	3	1	5	1	3	3	4	1	1	7	4			
89	3	3	2	3	3	2	2	5	5	1	5	5	5	5	1	1	5	5	4	3	1	5	4	3	2	1	5	2	5	5	5	3	5	2	4	5	5	3	4	3	4	1	1	1	3	1	4	5	5	5	1	7	0			
90	3	3	5	3	4	5	5	3	4	5	5	4	3	3	4	3	4	5	3	4	5	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	5	3	5	4	4	3	4	5	4	4	3	3	4	3	5	1	8	7			
91	4	2	3	3	4	4	4	3	5	4	2	2	3	3	2	2	4	5	3	3	4	3	2	4	3	4	2	4	5	2	3	2	3	4	2	3	3	2	3	4	4	4	2	2	4	3	2	4	4	4	5	1	6	1		
92	3	2	5	5	5	3	5	5	5	4	2	4	5	5	5	3	2	5	5	4	4	3	5	5	3	3	3	3	4	4	2	3	3	3	4	5	4	4	4	4	4	3	3	3	3	5	2	3	4	1	5	1	8	9		
93	5	4	3	3	4	5	3	3	3	3	5	5	5	5	5	3	3	5	4	3	4	3	4	2	4	3	4	3	4	3	2	5	4	3	4	4	5	2	4	3	2	2	5	4	4	3	3	3	4	1	8	4				
94	1	3	2	5	5	4	3	1	5	3	1	1	4	4	3	3	1	3	3	3	3	2	4	5	3	2	1	5	4	5	3	1	4	5	3	3	2	4	3	3	3	5	4	2	3	1	2	2	1	5	1	5	1			

95	3	3	2	1	1	4	2	3	3	5	5	4	2	3	2	2	3	5	3	5	5	4	1	1	1	1	2	2	4	5	4	4	1	2	1	4	4	1	5	5	1	1	2	4	5	3	4	2	1	2	1	4	3			
96	5	4	4	3	5	4	3	5	5	4	1	2	4	4	5	3	5	5	5	5	4	1	4	5	5	5	3	5	4	4	3	4	5	5	5	4	1	5	4	4	5	4	4	4	5	5	5	4	5	3	2	0	5			
97	3	2	2	1	1	5	1	4	3	5	5	1	2	2	3	5	3	1	5	4	5	1	1	1	5	1	1	5	1	5	5	3	5	5	3	1	1	3	5	1	5	3	3	1	4	1	5	3	4	2	1	4	7			
98	4	3	4	1	3	4	4	2	3	3	2	3	4	3	5	3	4	3	2	4	3	3	1	3	4	1	5	2	1	4	5	5	3	2	4	3	3	2	2	1	3	5	2	3	4	4	2	2	4	4	1	5	4			
99	4	3	2	3	1	1	4	3	3	5	3	1	3	4	1	4	3	4	5	4	5	2	3	1	3	2	4	2	3	4	3	5	3	2	3	3	2	2	1	3	4	3	2	2	4	1	3	4	4	2	1	4	6			
100	5	4	2	2	5	3	5	3	2	5	2	4	2	3	3	3	3	3	2	2	5	3	4	5	3	3	4	5	4	3	2	4	5	5	2	3	3	2	4	5	5	2	3	2	2	4	3	4	5	4	1	7	1			
101	4	2	3	1	3	3	2	2	2	2	1	1	3	4	4	5	1	2	2	4	2	2	1	3	2	2	1	2	2	3	3	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1	2	4	4	2	1	4	4	3	1	3	4	1	1	9	
102	4	2	3	1	5	2	2	2	5	2	3	4	2	3	5	5	5	2	2	2	2	2	2	5	2	4	5	2	2	5	2	4	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2	1	2	2	3	2	2	2	2	1	3	6			
103	2	5	3	1	3	2	3	2	2	4	5	5	1	1	2	1	3	2	5	5	4	3	4	3	1	2	5	4	5	2	5	5	4	4	4	2	3	4	3	3	2	5	3	4	5	3	1	3	2	4	1	5	9			
104	3	2	4	2	3	2	3	2	2	4	5	5	1	1	2	2	5	1	5	5	4	3	4	3	2	2	5	3	5	2	5	5	4	3	2	2	3	4	3	3	2	5	3	2	5	3	1	2	2	4	1	5	5			
105	4	3	5	5	5	4	2	4	5	2	4	5	4	2	4	3	4	2	1	5	2	4	3	5	2	4	5	5	5	2	5	5	5	5	5	2	4	4	2	2	5	2	2	2	5	5	5	1	4	5	1	8	5			
106	5	4	2	3	5	3	5	4	5	5	5	5	3	3	4	3	3	3	2	5	5	5	3	5	3	4	5	3	5	5	5	5	3	3	3	4	5	3	5	5	5	5	3	3	5	4	3	2	5	5	2	0	1			
107	4	3	3	2	4	5	4	4	5	5	3	4	4	4	4	4	4	4	5	5	3	3	4	4	4	4	5	3	2	3	4	5	4	3	4	5	4	3	4	4	3	2	3	3	4	3	3	5	4	3	3	5	4	1	8	6
108	3	2	1	1	3	5	1	2	2	1	1	2	3	1	3	4	2	4	1	3	1	1	1	3	1	3	3	1	5	3	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	3	3	2	1	2	2	1	0	1		
109	3	2	1	3	3	3	3	1	4	4	3	5	3	3	1	3	4	3	2	4	4	2	3	3	1	1	2	3	2	3	3	2	3	3	4	3	2	5	4	3	4	1	2	5	4	5	3	3	1	3	1	4	5			
110	3	5	5	3	5	3	3	3	5	5	1	5	5	3	3	1	3	1	5	5	5	5	5	5	3	3	5	3	5	5	5	5	3	3	3	3	5	5	5	5	5	5	3	3	1	3	5	5	5	3	4	4	1	9	4	
111	3	2	2	4	3	2	4	2	2	3	3	3	4	2	3	2	3	2	5	5	3	2	3	3	3	4	2	3	3	4	3	2	2	3	2	3	2	4	3	5	2	3	1	3	5	2	3	4	3	2	1	4	6			

11 2	4	3	2	2	3	4	2	3	2	2	4	2	2	2	2	5	5	2	1	4	2	4	1	3	2	4	1	2	2	2	1	2	5	2	3	2	4	2	3	4	2	2	2	3	4	4	4	3	5	3	1	3	9					
11 3	3	2	4	4	4	4	5	2	5	5	3	4	4	3	3	3	5	5	5	5	5	5	2	4	3	3	3	3	5	5	3	3	4	3	2	4	5	5	5	5	3	3	3	2	5	4	3	5	5	5	1	9	3					
11 4	2	2	5	2	4	4	5	2	5	5	4	4	4	4	4	4	4	2	2	4	5	5	2	4	2	2	4	2	4	4	2	2	2	5	5	5	5	2	2	4	3	2	4	2	5	5	4	4	1	7	3							
11 5	3	3	1	2	2	3	5	3	5	3	1	3	4	3	3	2	3	3	3	3	3	3	1	2	1	1	3	1	4	3	1	1	2	1	2	2	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	4	5	1	3	2						
11 6	3	3	3	2	3	2	3	1	5	3	4	4	4	3	2	2	4	2	2	4	3	3	2	3	2	1	2	2	1	1	3	4	2	2	1	2	3	3	2	1	4	2	2	1	4	4	2	2	1	4	1	2	8					
11 7	1	1	3	4	3	2	3	4	2	2	3	2	1	3	2	2	1	1	1	1	1	2	1	2	3	2	1	1	3	1	1	1	2	1	3	2	5	1	1	2	2	3	3	3	2	1	2	2	1	2	1	9	9					
11 8	4	3	5	5	5	5	4	4	5	3	2	3	5	5	3	5	4	4	4	4	5	3	5	3	5	2	1	4	2	3	3	4	3	2	2	2	3	5	4	4	4	3	5	3	1	5	2	5	3	3	4	1	8	1				
11 9	3	3	3	5	4	4	4	3	5	3	4	4	4	5	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	1	4	2	1	5	3	4	3	2	4	3	3	4	3	4	3	2	4	3	3	4	1	3	4	3	4	3	5	1	7	0			
12 0	5	5	4	3	4	5	3	2	4	1	5	4	5	4	3	4	1	3	1	2	1	3	1	4	4	3	4	4	1	2	3	2	5	4	3	3	3	2	3	3	3	4	3	5	2	5	3	3	2	3	1	5	9					
12 1	4	3	4	5	4	3	5	4	5	5	3	4	2	3	3	4	5	2	4	5	5	5	3	4	4	1	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	5	3	4	4	3	3	4	1	5	2	5	5	2	5	1	8	2			
12 2	3	3	3	5	3	3	3	3	5	3	2	3	3	2	2	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	2	2	1	3	3	3	3	2	5	3	2	3	4	1	1	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	1	4	5				
12 3	5	4	1	2	4	2	5	1	5	5	5	5	5	5	5	2	5	5	4	5	5	1	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	4	5	2	3	1	3	4	5	2	3	5	4	5	5	3	4	4	5	2	0	0					
12 4	3	3	3	3	3	4	4	3	5	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	1	3	2	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	2	2	3	4	3	2	3	3	1	4	1	4	1	4	8
12 5	2	2	5	5	4	3	5	4	5	5	2	3	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	3	1	2	5	3	5	4	4	3	5	3	2	5	4	5	4	3	4	3	4	5	3	5	3	5	5	2	5	2	0	0		
12 6	3	3	4	4	4	4	4	3	5	4	3	5	5	5	2	4	3	5	4	5	4	4	5	4	4	1	3	3	3	5	3	3	3	3	3	2	4	3	3	4	3	4	3	1	5	1	3	3	4	1	1	7	4					
12 7	3	3	2	3	3	2	2	5	5	1	5	5	5	5	1	1	5	5	4	3	1	5	4	3	2	1	5	2	5	5	5	3	5	2	4	5	5	3	4	3	4	1	1	1	3	1	4	5	5	5	1	7	0					
12 8	3	3	5	3	4	5	5	3	4	5	5	4	3	3	4	3	4	5	3	4	5	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	5	3	5	4	4	3	4	5	4	4	3	3	4	3	5	1	8	7				

12 9	4	2	3	3	4	4	4	3	5	4	2	2	3	3	2	2	4	5	3	3	4	3	2	4	3	4	2	4	5	2	3	2	3	4	2	3	3	2	3	4	4	2	2	4	3	2	4	4	4	5	1 6 1	
13 0	3	2	5	5	5	3	5	5	5	4	2	4	5	5	5	5	3	2	5	5	4	4	3	5	5	3	3	3	4	4	2	3	3	3	4	5	4	4	4	4	4	3	3	3	3	5	2	3	4	1	5	1 8 9
13 1	5	4	3	3	4	5	3	3	3	3	5	5	5	5	5	5	3	3	5	4	3	4	3	4	2	4	3	4	3	4	3	2	5	4	3	4	4	5	2	4	3	2	2	5	4	4	3	3	3	4	1 8 4	



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN

### Lampiran 1.9 Distribusi Nilai $r_{\text{tabel}}$

Tabel r untuk  $df = 1 - 30$

df = (N-2)	Tingkat signifikansi untuk uji satu arah				
	0.05	0.025	0.01	0.005	0.0005
	Tingkat signifikansi untuk uji dua arah				
	0.1	0.05	0.02	0.01	0.001
1	0.9877	0.9969	0.9995	0.9999	1.0000
2	0.9000	0.9500	0.9800	0.9900	0.9990
3	0.8054	0.8783	0.9343	0.9587	0.9911
4	0.7293	0.8114	0.8822	0.9172	0.9741
5	0.6694	0.7545	0.8329	0.8745	0.9509
6	0.6215	0.7067	0.7887	0.8343	0.9249
7	0.5822	0.6664	0.7498	0.7977	0.8983
8	0.5494	0.6319	0.7155	0.7646	0.8721
9	0.5214	0.6021	0.6851	0.7348	0.8470
10	0.4973	0.5760	0.6581	0.7079	0.8233
11	0.4762	0.5529	0.6339	0.6835	0.8010
12	0.4575	0.5324	0.6120	0.6614	0.7800
13	0.4409	0.5140	0.5923	0.6411	0.7604
14	0.4259	0.4973	0.5742	0.6226	0.7419
15	0.4124	0.4821	0.5577	0.6055	0.7247
16	0.4000	0.4683	0.5425	0.5897	0.7084
17	0.3887	0.4555	0.5285	0.5751	0.6932
18	0.3783	0.4438	0.5155	0.5614	0.6788
19	0.3687	0.4329	0.5034	0.5487	0.6652
20	0.3598	0.4227	0.4921	0.5368	0.6524
21	0.3515	0.4132	0.4815	0.5256	0.6402
22	0.3438	0.4044	0.4716	0.5151	0.6287
23	0.3365	0.3961	0.4622	0.5052	0.6178
24	0.3297	0.3882	0.4534	0.4958	0.6074
25	0.3233	0.3809	0.4451	0.4869	0.5974
26	0.3172	0.3739	0.4372	0.4785	0.5880
27	0.3115	0.3673	0.4297	0.4705	0.5790
28	0.3061	0.3610	0.4226	0.4629	0.5703
29	0.3009	0.3550	0.4158	0.4556	0.5620
30	0.2960	0.3494	0.4093	0.4487	0.5541

### Lampiran 1.10 Distribusi Tabel Uji t (Parsial)

Titik Persentase Distribusi t (df = 121 –140)

Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
df	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	0.002
121	0.67652	1.28859	1.65754	1.97976	2.35756	2.61707	3.15895
122	0.67651	1.28853	1.65744	1.97960	2.35730	2.61673	3.15838
123	0.67649	1.28847	1.65734	1.97944	2.35705	2.61639	3.15781
124	0.67647	1.28842	1.65723	1.97928	2.35680	2.61606	3.15726
125	0.67646	1.28836	1.65714	1.97912	2.35655	2.61573	3.15671
126	0.67644	1.28831	1.65704	1.97897	2.35631	2.61541	3.15617
127	0.67643	1.28825	1.65694	1.97882	2.35607	2.61510	3.15565
128	0.67641	1.28820	1.65685	1.97867	2.35583	2.61478	3.15512
129	0.67640	1.28815	1.65675	1.97852	2.35560	2.61448	3.15461
130	0.67638	1.28810	1.65666	1.97838	2.35537	2.61418	3.15411
131	0.67637	1.28805	1.65657	1.97824	2.35515	2.61388	3.15361
132	0.67635	1.28800	1.65648	1.97810	2.35493	2.61359	3.15312
133	0.67634	1.28795	1.65639	1.97796	2.35471	2.61330	3.15264
134	0.67633	1.28790	1.65630	1.97783	2.35450	2.61302	3.15217
135	0.67631	1.28785	1.65622	1.97769	2.35429	2.61274	3.15170
136	0.67630	1.28781	1.65613	1.97756	2.35408	2.61246	3.15124
137	0.67628	1.28776	1.65605	1.97743	2.35387	2.61219	3.15079
138	0.67627	1.28772	1.65597	1.97730	2.35367	2.61193	3.15034
139	0.67626	1.28767	1.65589	1.97718	2.35347	2.61166	3.14990
140	0.67625	1.28763	1.65581	1.97705	2.35328	2.61140	3.14947



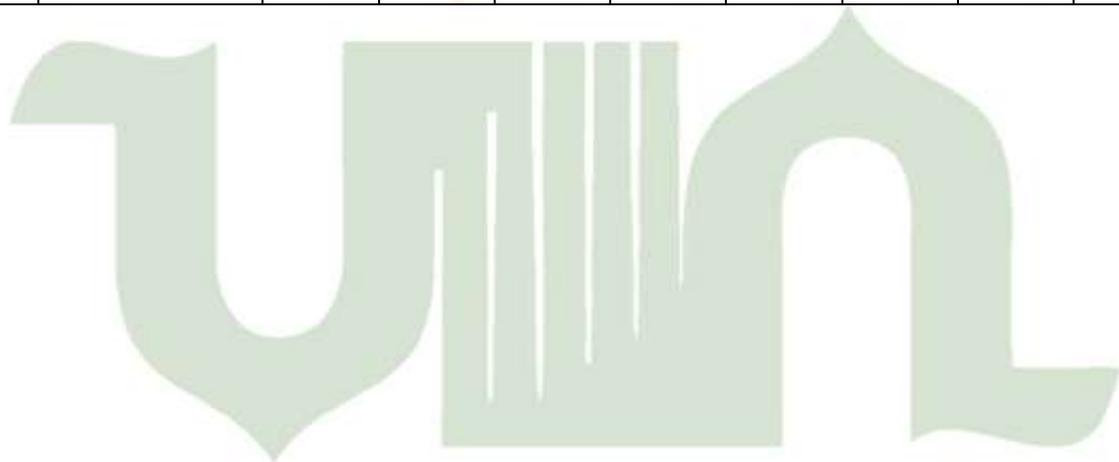
X.9	Pearson Correlation	.120	1.000**	.238	.522**	.238	.390 <sup>+</sup>	.405 <sup>+</sup>	.607**
	Sig. (2-tailed)	.526	.000	.205	.003	.205	.033	.026	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.10	Pearson Correlation	.159	.522**	-.054	1.000**	-.054	.426 <sup>+</sup>	.453 <sup>+</sup>	.509**
	Sig. (2-tailed)	.400	.003	.775	.000	.775	.019	.012	.004
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.11	Pearson Correlation	.561**	.437 <sup>+</sup>	.185	.236	.185	.565**	.504**	.579**
	Sig. (2-tailed)	.001	.016	.328	.209	.328	.001	.004	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.12	Pearson Correlation	.083	.379 <sup>+</sup>	.295	.191	.295	.282	.402 <sup>+</sup>	.503**
	Sig. (2-tailed)	.663	.039	.114	.312	.114	.131	.027	.005
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.13	Pearson Correlation	.382 <sup>+</sup>	.249	.039	.041	.039	.546**	.319	.462 <sup>+</sup>
	Sig. (2-tailed)	.037	.185	.837	.829	.837	.002	.085	.010
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.14	Pearson Correlation	.485**	.119	.071	.204	.071	.319	.333	.455 <sup>+</sup>
	Sig. (2-tailed)	.007	.532	.710	.279	.710	.086	.072	.011
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.15	Pearson Correlation	.350	.376 <sup>+</sup>	.161	.142	.161	.165	.176	.557**
	Sig. (2-tailed)	.058	.041	.395	.453	.395	.384	.351	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.16	Pearson Correlation	.561**	.437 <sup>+</sup>	.185	.236	.185	.565**	.504**	.579**
	Sig. (2-tailed)	.001	.016	.328	.209	.328	.001	.004	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.17	Pearson Correlation	1.000**	.120	.237	.159	.237	.281	.596**	.612**
	Sig. (2-tailed)	.000	.526	.207	.400	.207	.132	.001	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.18	Pearson Correlation	.262	.190	.214	.376 <sup>+</sup>	.214	.247	.189	.587**
	Sig. (2-tailed)	.162	.314	.256	.040	.256	.188	.317	.001

	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.19	Pearson Correlation	.253	.263	.077	.069	.077	.108	.000	.550**
	Sig. (2-tailed)	.177	.161	.685	.716	.685	.569	1.000	.002
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.20	Pearson Correlation	.120	1.000**	.238	.522**	.238	.390*	.405*	.607**
	Sig. (2-tailed)	.526	.000	.205	.003	.205	.033	.026	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.21	Pearson Correlation	.159	.522**	-.054	1.000**	-.054	.426*	.453*	.509**
	Sig. (2-tailed)	.400	.003	.775	.000	.775	.019	.012	.004
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.22	Pearson Correlation	.237	.238	1.000**	-.054	1.000**	.076	.474**	.454*
	Sig. (2-tailed)	.207	.205	.000	.775	.000	.688	.008	.012
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.23	Pearson Correlation	.281	.390*	.076	.426*	.076	1.000**	.502**	.519**
	Sig. (2-tailed)	.132	.033	.688	.019	.688	.000	.005	.003
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.24	Pearson Correlation	.352	.277	.285	.143	.285	.000	.187	.654**
	Sig. (2-tailed)	.057	.139	.127	.451	.127	1.000	.323	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.25	Pearson Correlation	.121	.228	-.184	.265	-.184	.505**	.016	.375*
	Sig. (2-tailed)	.523	.226	.329	.158	.329	.004	.933	.041
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.26	Pearson Correlation	.596**	.405*	.474**	.453*	.474**	.502**	1.000**	.654**
	Sig. (2-tailed)	.001	.026	.008	.012	.008	.005	.000	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.27	Pearson Correlation	.498**	.129	.210	-.067	.210	.024	.339	.427*
	Sig. (2-tailed)	.005	.496	.266	.724	.266	.901	.067	.019
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.28	Pearson Correlation	.121	.149	.147	.100	.147	.123	.050	.443*

	Sig. (2-tailed)	.523	.431	.437	.599	.437	.517	.792	.014
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.29	Pearson Correlation	.245	.018	.242	.197	.242	-.022	.050	.515**
	Sig. (2-tailed)	.191	.926	.198	.296	.198	.908	.791	.004
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.30	Pearson Correlation	.352	.277	.285	.143	.285	.000	.187	.654**
	Sig. (2-tailed)	.057	.139	.127	.451	.127	1.000	.323	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.31	Pearson Correlation	.276	.191	.356	-.174	.356	.079	.081	.466**
	Sig. (2-tailed)	.140	.312	.054	.359	.054	.677	.671	.009
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.32	Pearson Correlation	.306	.238	.253	.333	.253	.051	.221	.646**
	Sig. (2-tailed)	.100	.205	.178	.072	.178	.789	.241	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.33	Pearson Correlation	.424*	.132	.331	.268	.331	.000	.325	.657**
	Sig. (2-tailed)	.020	.487	.074	.153	.074	1.000	.079	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.34	Pearson Correlation	.148	.071	.154	.343	.154	.399*	.338	.436*
	Sig. (2-tailed)	.436	.709	.416	.063	.416	.029	.068	.016
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.35	Pearson Correlation	.226	.268	.336	.444*	.336	.429*	.429*	.572**
	Sig. (2-tailed)	.230	.153	.069	.014	.069	.018	.018	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.36	Pearson Correlation	.108	.526**	.075	.087	.075	.233	.007	.465**
	Sig. (2-tailed)	.569	.003	.693	.648	.693	.216	.969	.010
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.37	Pearson Correlation	.262	.190	.214	.376*	.214	.247	.189	.587**
	Sig. (2-tailed)	.162	.314	.256	.040	.256	.188	.317	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.38	Pearson Correlation	.253	.263	.077	.069	.077	.108	.000	.550**



X.48	Pearson Correlation	.237	.238	1.000**	-.054	1	.076	.474**	.454*
	Sig. (2-tailed)	.207	.205	.000	.775		.688	.008	.012
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.49	Pearson Correlation	.281	.390*	.076	.426*	.076	1	.502**	.519**
	Sig. (2-tailed)	.132	.033	.688	.019	.688		.005	.003
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
X.50	Pearson Correlation	.596**	.405*	.474**	.453*	.474**	.502**	1	.654**
	Sig. (2-tailed)	.001	.026	.008	.012	.008	.005		.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Total _X	Pearson Correlation	.612**	.607**	.454*	.509**	.454*	.519**	.654**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.012	.004	.012	.003	.000	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN

### Hasil Uji Instrumen Validitas Variabel Y (Minat Belajar Siswa)

Correlations									
		Y.44	Y.45	Y.46	Y.47	Y.48	Y.49	Y.50	Total_ Y
Y.1	Pearson Correlation	.235	.239	.065	.234	.190	.252	.056	.462 <sup>*</sup>
	Sig. (2-tailed)	.212	.202	.735	.213	.314	.180	.770	.010
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.2	Pearson Correlation	.298	-.308	.140	.205	.173	.282	.233	.443 <sup>*</sup>
	Sig. (2-tailed)	.110	.097	.461	.278	.360	.132	.215	.014
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.3	Pearson Correlation	.257	.159	.053	.271	-.023	.271	.063	.472 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)	.170	.400	.782	.148	.905	.147	.741	.008
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.4	Pearson Correlation	.352	.027	.463 <sup>*</sup>	.423 <sup>*</sup>	.172	.518 <sup>**</sup>	.296	.602 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)	.056	.889	.010	.020	.363	.003	.112	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.5	Pearson Correlation	.472 <sup>**</sup>	-.011	.466 <sup>**</sup>	.645 <sup>**</sup>	.280	.153	.235	.584 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)	.008	.954	.009	.000	.134	.418	.211	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.6	Pearson Correlation	.298	-.308	.140	.205	.173	.282	.233	.443 <sup>*</sup>
	Sig. (2-tailed)	.110	.097	.461	.278	.360	.132	.215	.014
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.7	Pearson Correlation	.491 <sup>**</sup>	.209	.316	.521 <sup>**</sup>	.148	.217	.374 <sup>*</sup>	.508 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)	.006	.268	.089	.003	.436	.250	.042	.004
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.8	Pearson Correlation	.235	.239	.065	.234	.190	.252	.056	.462 <sup>*</sup>
	Sig. (2-tailed)	.212	.202	.735	.213	.314	.180	.770	.010
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.9	Pearson Correlation	.524 <sup>**</sup>	-.109	.248	.410 <sup>*</sup>	.236	.156	-.030	.496 <sup>**</sup>

	Sig. (2-tailed)	.003	.567	.186	.024	.210	.409	.875	.005
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.10	Pearson Correlation	.434 <sup>*</sup>	.453 <sup>*</sup>	.314	.614 <sup>**</sup>	.221	.012	.284	.467 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)	.017	.012	.091	.000	.240	.949	.128	.009
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.11	Pearson Correlation	.257	.159	.053	.271	-.023	.271	.063	.472 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)	.170	.400	.782	.148	.905	.147	.741	.008
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.12	Pearson Correlation	.329	.315	.281	.461 <sup>*</sup>	.013	.401 <sup>*</sup>	.000	.591 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)	.076	.090	.132	.010	.944	.028	1.000	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.13	Pearson Correlation	.352	.027	.463 <sup>*</sup>	.423 <sup>*</sup>	.172	.518 <sup>**</sup>	.296	.602 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)	.056	.889	.010	.020	.363	.003	.112	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.14	Pearson Correlation	.425 <sup>*</sup>	-.081	.383 <sup>*</sup>	.436 <sup>*</sup>	.284	.399 <sup>*</sup>	.183	.594 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)	.019	.671	.036	.016	.128	.029	.332	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.15	Pearson Correlation	1.000 <sup>*</sup>	.078	.418 <sup>*</sup>	.523 <sup>**</sup>	.148	.279	.356	.653 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)	.000	.680	.021	.003	.434	.136	.053	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.16	Pearson Correlation	.524 <sup>**</sup>	-.109	.248	.410 <sup>*</sup>	.236	.156	-.030	.496 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)	.003	.567	.186	.024	.210	.409	.875	.005
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.17	Pearson Correlation	.078	1.000 <sup>*</sup>	.453 <sup>*</sup>	.474 <sup>**</sup>	-.071	.217	.365 <sup>*</sup>	.393 <sup>*</sup>
	Sig. (2-tailed)	.680	.000	.012	.008	.711	.250	.047	.032
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.18	Pearson Correlation	.059	.374 <sup>*</sup>	.485 <sup>**</sup>	.458 <sup>*</sup>	.114	.186	.296	.484 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)	.756	.041	.007	.011	.548	.326	.113	.007
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.19	Pearson	.418 <sup>*</sup>	.453 <sup>*</sup>	1.000 <sup>*</sup>	.674 <sup>**</sup>	.072	.240	.432 <sup>*</sup>	.626 <sup>**</sup>



Y.29	Pearson Correlation	.092	.341	.507**	.197	.231	.379*	.586**	.442*
	Sig. (2-tailed)	.630	.065	.004	.297	.219	.039	.001	.014
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.30	Pearson Correlation	.266	.258	.565**	.363*	-.078	.181	.244	.473**
	Sig. (2-tailed)	.155	.168	.001	.048	.681	.338	.194	.008
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.31	Pearson Correlation	.099	.477**	.285	.397*	.154	.316	.154	.499**
	Sig. (2-tailed)	.601	.008	.127	.030	.417	.089	.418	.005
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.32	Pearson Correlation	.266	.258	.565**	.363*	-.078	.181	.244	.473**
	Sig. (2-tailed)	.155	.168	.001	.048	.681	.338	.194	.008
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.33	Pearson Correlation	.033	.111	.035	.043	.172	.103	.181	.387*
	Sig. (2-tailed)	.862	.559	.855	.822	.363	.588	.339	.034
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.34	Pearson Correlation	.252	.009	.129	.193	.453*	-.127	.161	.373*
	Sig. (2-tailed)	.179	.963	.496	.306	.012	.503	.396	.042
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.35	Pearson Correlation	.434*	.453*	.314	.614**	.221	.012	.284	.467**
	Sig. (2-tailed)	.017	.012	.091	.000	.240	.949	.128	.009
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.36	Pearson Correlation	.180	.380*	.205	.285	.320	.431*	.295	.474**
	Sig. (2-tailed)	.343	.038	.278	.126	.085	.018	.114	.008
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.37	Pearson Correlation	.329	.315	.281	.461*	.013	.401*	.000	.591**
	Sig. (2-tailed)	.076	.090	.132	.010	.944	.028	1.000	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.38	Pearson Correlation	.482**	.288	.376*	.492**	-.190	.088	.389*	.564**
	Sig. (2-tailed)	.007	.123	.041	.006	.316	.642	.033	.001

	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.39	Pearson Correlation	.180	.380 <sup>+</sup>	.205	.285	.320	.431 <sup>+</sup>	.295	.474 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)	.343	.038	.278	.126	.085	.018	.114	.008
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.40	Pearson Correlation	.511 <sup>**</sup>	.265	.564 <sup>**</sup>	.646 <sup>**</sup>	.230	.366 <sup>+</sup>	.388 <sup>+</sup>	.800 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)	.004	.157	.001	.000	.222	.047	.034	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.41	Pearson Correlation	.524 <sup>**</sup>	-.109	.248	.410 <sup>+</sup>	.236	.156	-.030	.496 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)	.003	.567	.186	.024	.210	.409	.875	.005
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.42	Pearson Correlation	.425 <sup>+</sup>	-.081	.383 <sup>+</sup>	.436 <sup>+</sup>	.284	.399 <sup>+</sup>	.183	.594 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)	.019	.671	.036	.016	.128	.029	.332	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.43	Pearson Correlation	.489 <sup>**</sup>	.020	.086	.356	.324	.061	.354	.421 <sup>+</sup>
	Sig. (2-tailed)	.006	.918	.653	.053	.080	.747	.055	.021
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.44	Pearson Correlation	1	.078	.418 <sup>+</sup>	.523 <sup>**</sup>	.148	.279	.356	.653 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)		.680	.021	.003	.434	.136	.053	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.45	Pearson Correlation	.078	1	.453 <sup>+</sup>	.474 <sup>**</sup>	-.071	.217	.365 <sup>+</sup>	.393 <sup>+</sup>
	Sig. (2-tailed)	.680		.012	.008	.711	.250	.047	.032
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.46	Pearson Correlation	.418 <sup>+</sup>	.453 <sup>+</sup>	1	.674 <sup>**</sup>	.072	.240	.432 <sup>+</sup>	.626 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)	.021	.012		.000	.705	.202	.017	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.47	Pearson Correlation	.523 <sup>**</sup>	.474 <sup>**</sup>	.674 <sup>**</sup>	1	.185	.200	.396 <sup>+</sup>	.772 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)	.003	.008	.000		.328	.289	.030	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.48	Pearson Correlation	.148	-.071	.072	.185	1	.173	.080	.365 <sup>+</sup>

	Sig. (2-tailed)	.434	.711	.705	.328		.361	.674	.047
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.49	Pearson Correlation	.279	.217	.240	.200	.173	1	.258	.531**
	Sig. (2-tailed)	.136	.250	.202	.289	.361		.169	.003
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Y.50	Pearson Correlation	.356	.365*	.432*	.396*	.080	.258	1	.472**
	Sig. (2-tailed)	.053	.047	.017	.030	.674	.169		.008
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Total _Y	Pearson Correlation	.653**	.393*	.626**	.772**	.365*	.531**	.472**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.032	.000	.000	.047	.003	.008	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN

## Lampiran 1.12 Hasil Uji Prasyarat Analisis

### 1. Normalitas

#### One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		131
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	.0000000
	Std. Deviation	27.23053293
Most Extreme Differences	Absolute	.063
	Positive	.033
	Negative	-.063
Test Statistic		.063
Asymp. Sig. (2-tailed)		.200 <sup>c,d</sup>

### 2. Homogenitas

#### Test of Homogeneity of Variances

		Levene Statistic	df1	df2	Sig.
Self Regulation	Based on Mean	1.029	32	74	.446
	Based on Median	.501	32	74	.984
	Based on Median and with adjusted df	.501	32	34.178	.974
	Based on trimmed mean	.999	32	74	.486

### 3. Linieritas

#### ANOVA Table

			Sig.
Minat Belajar * Self Regulation	Between Groups	(Combined)	.251
		Linearity	.001
		Deviation from Linearity	.488
	Within Groups		
Total			

### Lampiran 1.13 Hasil Uji Hipotesis

#### Uji t (parsial)

##### Coefficients<sup>a</sup>

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	126.958	13.840		9.173	.000
	Self Regulation	.267	.078	.289	3.434	.001

#### Uji Koefisien Determinasi (R<sup>2</sup>)

Model Summary				
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.289 <sup>a</sup>	.084	.077	27.336

a. Predictors: (Constant), Self Regulation

## Lampiran 1.14 Dokumentasi

### DOKUMENTASI

#### Fota Lingkungan Sekolah SMP Swasta Muhammadiyah 21 Serbelawan



#### Foto saat bersama Kepala Sekolah SMP Swasta Muhammadiyah 21 Serbelawan



**Foto saat bersama guru IPS di SMP Swasta Muhammadiyah 21 Serbelawan**



**Foto saat melakukan wawancara pada observasi awal ke beberapa siswa SMP Muhammadiyah 21 Serbelawan**



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN

Foto saat melakukan penelitian di dalam kelas

