

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidin Ahmad, S. (2017). Pendidikan Kemandirian Dalam Islam. *Journal Sport Area*, 1(2), 59–67. [https://doi.org/10.25299/sportarea.2016.vol1\(2\).391](https://doi.org/10.25299/sportarea.2016.vol1(2).391)
- Arajiv, D. A., B.B, M. A., Wahyuningsih, T., Kartini, & Rahmawati, L. E. (2021). Tingkat Kemandirian Belajar Siswa Ditinjau Dari Implementasi Literasi Digital Siswa Sma Negeri 2 Sukoharjo. *Buletin Literasi Budaya Sekolah, UMS*, 55–64. <https://doi.org/10.23917/blbs.v3i1.14278>
- Asep, K. (2018). *Metodologi Penelitian Pendidikan* (p. 401). p. 401. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya. Retrieved from <http://repository.syekhnurjati.ac.id/3334/>
- Awaludin, A. A. R., Rawa, N. R., Narpila, S. D., Yuliani, A. M., Wewe, M., Gradini, E., ... Resti, B. B. F. (2021). *Teori dan Aplikasi Pembelajaran Matematika di SD/MI*. Aceh: Yayasan Penerbit Muhammad Zaini.
- Ayun, Q. (2021). Analisis Tingkat Literasi Digital dan Keterampilan Kolaborasi Siswa dalam Pembelajaran IPA Kelas VII Secara Daring. *Jurnal Didaktika Pendidikan Dasar*, 5(1), 271–290. <https://doi.org/10.26811/didaktika.v5i1.286>
- Barliana, M. S., & Cahyani, D. (2014). *Arsitektur, Urbanitas, dan Pendidikan Budaya Berkota*. Yogyakarta: DEEPUBLISH.
- Bastiwi, W. P. (2022). PENGARUH LITERASI DIGITAL DAN KEMAMPUAN MATEMATIS SISWA TERHADAP HASIL BELAJAR MATEMATIKA SELAMA PANDEMI COVID-19 WIBYANTI. *Jurnal Widyaloka*, 9(1).

- Bungsu, T. kurniawan, Vilardi, M., Akbar, P., & Bernard, M. (2019). Pengaruh Kemandirian Belajar Terhadap Hasil Belajar Matematika Di Smkn 1 Cihampelas. *Journal on Education*, 01(02), 382–389.
- Darma, B. (2021). *Statitiska Penelitian Menggunakan SPSS*. Bogor: Guepedia.
- Dewi, D. A., Hamid, S. I., Annisa, F., Octafianti, M., & Genika, P. R. (2021). Menumbuhkan Karakter Siswa melalui Pemanfaatan Literasi Digital. *Jurnalbasicedu*, 5(6), 5249–5257.
- Dewi, W. A. F. (2020). Dampak COVID-19 terhadap Implementasi Pembelajaran Daring di Sekolah Dasar. *Edukatif: Jurnal Ilmu Pendidikan*, 2(1), 55–61. <https://doi.org/10.31004/edukatif.v2i1.89>
- Duli, N. (2019). *Metode Penelitian Kuantitatif*. Yogyakarta: DEEPUBLISH.
- Egok, A. S. (2016). KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS DAN KEMAMPUAN BELAJAR DENGAN HASIL BELAJAR MATEMATIKA. *Pendidikan Dasar*, 7.
- Febry, T., & Teofilus. (2020). *SPSS: Aplikasi pada Penelitian Manajemen Bisnis*. Bandung: Media Sains Indonesia.
- Ginting, R., Yulistiyono, A., Rauf, A., Orbha, S., Lodewyk, A., Kussanti, D. P., ... Effendy, F. (2021). *Etika Komunikasi dalam Media Sosial*. Cirebon: PENERBIT INSANIA.
- Hairun, Y. (2020). *Evaluasi dan Penilaian dalam Pembelajaran*. Yogyakarta: DEEPUBLISH.
- Harahap, T. K., P, I. M. I., Issabella, C. M., Hasibuan, S., Yusriani, Hasan, M., ... Ariawan, S. (2021). *Metodologi Penelitian Pendidikan*. Klaten: Tahta Media

Group.

- Hardani, Auliya, N. H., Andriani, H., Fardani, R. A., Ustiawaty, J., Utami, E. F., ... Istiqomah, R. R. (2020). *Buku Metode Penelitian Kualitatif dan Kuantitatif*. Yogyakarta: CV. Pustaka Ilmu Group Yogyakarta.
- Harjono, H. S. (2018). Literasi Digital: Prospek dan Implikasinya dalam Pembelajaran Bahasa. *Pendidikan Bahasa Dan Sastra*, 8(1), 1–7.
- Indonesia, R. (2003). *Undang-Undang Republik Indonesia nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional*. Jakarta: Pemerintah Republik Indonesia.
- Irianto, P. O., & Febrianti, L. Y. (2017). *Pentingnya Penguasaan Literasi bagi Generasi Muda dalam Menghadapi Mea*. 640–647. Retrieved from <http://jurnal.unissula.ac.id/index.php/ELIC/article/view/1282>
- Kusumaningrum, H., & Hafida, S. H. N. (2021). Analisis Literasi Digital Terhadap Karakter Jujur Siswa Selama Pembelajaran Daring. *Jurnal Ilmu Pendidikan*, 19(1), 24–35.
- Laksono, B. A. (2020). *Perihal Literasi Finansial dan Digital Pekerja Keluarga Migran*. Ngawi: Modern press.
- M.Fikri. (2018). *Sejarah Media*. Malang: UB Press.
- Marlina, L., & Solehun. (2021). Analisis Faktor-Faktor yang mempengaruhi Hasil Belajar Bahasa Indonesia pada Siswa Kelas IV SD Muhammadiyah Majaran Kabupaten Sorong. *Jurnal Keilmuan, Bahasa, Sastra, Dan Pengajarannya*, 2(1), 66–74. Retrieved from <https://unimuda.e-journal.id/jurnalbahasaindonesia/article/download/952/582>

- Masykur, & Solekhah, S. (2021). Tafsir Qur'an Surah Al-'Alaq Ayat 1 Sampai 5. *Jurnal Studi Keislaman*, 2(2), 72–87.
- Monikae, Susanto, H., Sineke, D., Winarmanto, P., Purwati, Arumsai, D., & Yuliawati, C. (2021). *Kiat Kiat Pengelolaan Pembelajaran Kelas Online*. Palembang: Inteligi.
- Muhammad, N. (2019). *Multitasking Teacher*. Yogyakarta: Araska.
- Narlan, A., & Juniar, D. T. (2018). *Statitiska dalam Penjas*. Yogyakarta: DEEPUBLISH.
- Nasrullah, R., Aditya, W., Satya, T. I., Nento, M. N., Hanifah, N., Miftahussururi, & Akbari, Q. S. (2017). Materi Pendukung Literasi Digital: Gerakan Literasi Nasional. In *Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan*. Retrieved from <https://gln.kemdikbud.go.id/glnsite/wp-content/uploads/2017/10/cover-materi-pendukung-literasi-finansial-gabung.pdf>
- Nasution, T. (2018). Membangun Kemandirian Siswa Melalui Pendidikan Karakter. *Jurnal Ilmu Sosial Dan Budaya*, 2(1).
- Panggabean, S., Nurjehan, R., Sari, D. P., Usmara, Y., Louise, Pulungan, S. A., ... Djuanda, G. (2022). *Pendidikan Matematika di Sekolah Dasar*. Bandung: Media Sains Indonesia.
- Putri, M. S., & Chairiyah, &. (2021). Transformasi Lingkungan Pembelajaran Berbasis Literasi Digital Pada Anak Usia Dini. *Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini Undiksha*, 9(3), 408. <https://doi.org/10.23887/paud.v9i3.38491>
- Rianawati. (2015). *Implementasi Nilai-Nilai Karakter Pada Mata Pelajaran*. Pontianak: IAIN Pontianak Press.

- Ricardo, R., & Meilani, R. I. (2017). Impak Minat dan Motivasi Belajar terhadap Hasil Belajar Siswa (The impacts of students' learning interest and motivation on their learning outcomes). *Jurnal Pendidikan Manajemen Perkantoran*, 2(2), 188–201.
- Riyanto, S., & Hatmawan, A. A. (2020). *Metode Riset Penelitian Kuantitatif*. Yogyakarta: DEEPUBLISH.
- Santi, I. H., & Erdani, B. (2021). *Technology Acceptance Model (TAM)*. Pekalongan: NEM.
- Santosha, E. B., Hamid, A., Ying, Y., Sepriana, E., Ina, Sari, A. R., ... Zanah, S. W. S. (2021). *Literasi Digital dan Kekuatan Media sosial: Transformasi Sosial, Budaya,Ekonomi dan Pendidikan*. Lamongan: Academia Publication.
- Saragih, M. G., Saragih, L., Purba, J. W. P., & Panjaitan, P. D. (2021). *Metode Penelitian Kuantitatif*. Medan: Yayasan Kita Menulis.
- Sayidah, N. (2018). *Metode Penelitian* (cetakan 1). Sidoarjo: Zifatama Jawara.
- Siagian, H., Pangaribuan, J. J., & Silaban, P. J. (2020). Pengaruh Kemandirian Belajar Terhadap Hasil Belajar Matematika Siswa di Sekolah Dasar. *Jurnal Basicedu*, 4(4), 1363–1369. <https://doi.org/10.31004/basicedu.v4i4.528>
- Simanjuntak, M., Rumondang, A., Sari, O. H., Hasibuan, A., Harizahayu, Hendrixon, ... Kifta, D. A. (2021). *Manajemen Teknologi dan Inovasi*. Medan: Yayasan Kita Menulis.
- Simarmata, J., Sihotang, J. I., Karim, A., Hazriani, Koibur, M. E., Gustian, D., ... Jamaludin. (2021). *Literasi Digital*. Medan: Yayasan Kita Menulis.
- Sinar. (2018). *Metode Active Learning*. Yogyakarta: DEEPUBLISH.

- Siregar, R. S., Kato, I., Sari, I. N., Subakti, H., Halim, N. M., Suhartati, S. T., ...
- Salim, N. A. (2021). *Dasar-Dasar Pendidikan* (Cetakan 1.). Medan: Yayasan Kita Menulis.
- Sobri, M. (2020). *Kontribusi Kemandirian dan Kedisiplinan Terhadap Hasil Belajar*. Bogor: Guepedia.
- Suardi, M. (2018). *Belajar dan Pembelajaran*. Yogyakarta: DEEPUBLISH.
- Subakti, H., Chamidah, D., Siregar, R. S., Saputro, A. N. C., Recard, M., Nurtanto, M., ... Sitopu, J. W. (2021). *Metodologi Penelitian Pendidikan*. Medan: Yayasan Kita Menulis.
- Sugianto, I., Suryandari, S., & Age, L. D. (2020). Efektivitas Model Pembelajaran Inkuiri Terhadap Kemandirian Belajar Siswa Di Rumah. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 1(3), 159–170. <https://doi.org/10.47492/jip.v1i3.63>
- Sugiarto. (2021). *Mendongkrak Hasil Belajar Matematika Menggunakan PBL*. Solo: Yayasan Lembaga Gumun Indonesia.
- Sugiyono. (2019). *Metode Penelitian Pendidikan* (Edisi 3). Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono, P. D. (2017). *Metode Penelitian Pendidikan* (Cetakan 2). Bandung: Alfabeta.
- Sulastri, Imran, & Firmansyah, A. (2014). Meningkatkan hasil belajar siswa melalui strategi pembelajaran berbasis masalah pada mata pelajaran IPS di. *Jurnal Kreatif Online*, 3(1), 90–103. Retrieved from <https://media.neliti.com/media/publications/113571-ID-meningkatkan-hasil-belajar-siswa-melalui.pdf>
- Sulianta, D. F. (2020). *Literasi Digital, Riset, Perkembangannya & Perspektif*

- Social Studies*. Feri Sulianta.
- Sumiati, E., & Wijonarko. (2020). Manfaat Literasi Digital Bagi Masyarakat Dan Sektor Pendidikan Pada Saat Pandemi Covid-19. *Buletin Perpustakaan Universitas Islam Indonesia*, 3(2), 65–80.
- Susanti, Y. (2020). Pembelajaran Matematika Dengan Menggunakan Media Berhitung di Sekolah Dasar Dalam Meningkatkan Pemahaman Siswa. *EDISI: Jurnal Edukasi Dan Sains*, 2(3), 435–448. Retrieved from <https://ejournal.stitpn.ac.id/index.php/edisi>
- Susanto, A. (2018). *Bimbingan dan Konseling di Sekolah*. Jakarta: PRENADAMEDIA GROUP.
- Sutikna. (2021). *Antologi Esai*. YLGI.
- Ulfah, M. (2020). *Digital Parenting*. Tasikmalaya: Edu Publisher.
- Utomo, T. P. (2020). Literasi Informasi Di Era Digital Dalam Perspektif Ajaran Islam. *Buletin Perpustakaan*, 0(0), 61–82. Retrieved from <https://journal.uii.ac.id/Buletin-Perpustakaan/article/view/15194>
- Wahyuni, A., Sari, N. K., & Sutrisno, T. (2021). Pengaruh Literasi Digital Terhadap Kemampuan Kemandirian Belajar Siswa Sekolah Dasar Negeri 02 Ngadiluwih Kecamatan Matesih Kabupaten Karanganyar Tahun Pelajaran 2020/2021. *Pendidikan Dasar*, V(November).
- Wulandari, M., & Aslam. (2022). Hubungan antara Literasi Digital dengan Hasil Belajar Siswa Kelas Sekolah Dasar. *Jurnal Basicedu*, 6(4), 5890–5897. Retrieved from <https://jbasic.org/index.php/basicedu>
- Yunus Abidin, Tita Mulyati, H. Y. (2018). Pembelajaran Literasi. In *Bumi Aksara*

(Cetakan ke). JAKARTA: Bumi Aksara.

Zahroh, F., & Sholeh, M. (2022). EFEKTIVITAS LITERASI DIGITAL DALAM MENINGKATKAN PELAKSANAAN PEMBELAJARAN DARING DI MASA PANDEMI COVID-19. *Jurnal Inspirasi Manajemen Pendidikan*, 09, 1147–1158.

Zamzam, F., & Marnisah, L. (2021). *Model Penulisan Tesis Manajemen Kuantitatif*. Yogyakarta: DEEPUBLISH.

## **LAMPIRAN**

### Lampiran 1 Tabel Nilai Siswa

No	Nama Siswa	Kelas	Nilai PTS Matematika	KKM
1	Achamid Aziz	IV	45	71
2	Amira Safitri	IV	55	71
3	Ananda Nurulfa	IV	80	71
4	Andini Nuraeni	IV	51	71
5	Arista Nurul Hikmah	IV	48	71
6	Atin	IV	52	71
7	Eka Rahayu	IV	69	71
8	Hafizah Aulia Bilqis	IV	81	71
9	Hengky Ardiansyah	IV	74	71
10	Ilham	IV	71	71
11	M Abdul Azis	IV	82	71
12	M Farid Fadilah	IV	68	71
13	Maya	IV	60	71
14	Muhamad Fadlan Maulana	IV	79	71
15	Muhamad Faisal	IV	69	71
16	Muhamad Maulana	IV	73	71
17	Muhamad Ramlan	IV	69	71
18	Muhammad Azril Yuga Pratama	IV	72	71
19	Nadia Claudia Parihala	IV	78	71
20	Rama	IV	77	71
21	Ramji	IV	75	71
22	Rehan	IV	76	71
23	Siti Rahmawati	IV	74	71
24	Windi Sapira	IV	76	71

No	Nama Siswa	Kelas	Nilai PTS Matematika	KKM
1	Aulia Lisnawati	V	74	75
2	Deiza Shahfaradah	V	83	75
3	Dewi Citra	V	73	75
4	Eva Aulia	V	72	75
5	Gesta Danu Pratama	V	70	75
6	Ilham	V	79	75
7	Julian Darmawan	V	82	75
8	Medina Nur Faida	V	81	75
9	Muhammad Ikmal	V	83	75
10	Muhammad Rizky Maulana	V	81	75
11	Muhammad Yoga	V	78	75
12	Muhammad Al Gozali	V	79	75
13	Muhammad thohir	V	82	75
14	Naufal Afkar Idlan	V	86	75
15	Naya Sukma Anggraeni	V	72	75
16	Nazwa Febriyanti	V	70	75
17	Nurzaki	V	80	75
18	R M Hadi Maulana	V	83	75
19	R Mustopa	V	74	75
20	Selpi	V	77	75
21	Siti Aisah Mandasifa	V	82	75
22	Siti Amelia	V	74	75
23	Siti Halimah	V	74	75
24	Siti Patimah	V	73	75
25	Yayu Kartika	V	85	75
26	M. Faisal	V	71	75

No	Nama Siswa	Kelas	Nilai PTS Matematika	KKM
1	Aditya Syahrajab	VI	50	71
2	Alya Dalsiva	VI	78	71
3	Andrea Maulana Saputra	VI	35	71
4	Ardiansyah	VI	35	71
5	Asyara Dwi Anjuni Putri	VI	83	71
6	Asyifa Nur Fadila	VI	85	71
7	Della Puspitasari	VI	78	71
8	Ergi Fairus	VI	65	71
9	Muhammad Gifarel Azhar	VI	50	71
10	Muhammad Ridwan Saputra	VI	63	71
11	Nayla Aulia Putri	VI	60	71
12	Opita	VI	35	71
13	Santia	VI	53	71
14	Siti Nurhaliza	VI	78	71
15	Usi Heerawati	VI	78	71
16	Yafi Rayhan Aqil	VI	45	71
17	Yana Maulana	VI	50	71
18	Yazid Rayhan Barqi	VI	58	71

## **Lampiran 2 Instrumen Sebelum Uji Coba**

### **ANGKET KEMAMPUAN LITERASI DIGITAL SEBELUM UJI COBA**

#### **A. Identitas Responden :**

Nama : .....

Kelas : .....

Nomor Absen : .....

Nama Sekolah : .....

#### **B. Petunjuk Pengisian Angket :**

1. Bacalah dengan teliti dan seksama!
2. Tulislah nama lengkap, kelas, nomor absen dan nama sekolah pada lembar jawaban!
3. Kerjakan semua soal pada lembar jawab yang telah disediakan dengan memberikan tanda (✓) sesuai dengan jawaban!
4. Jawaban adik-adik tidak berpengaruh pada nilai adik-adik, maka jawablah sesuai keadaan yang dialami adik-adik
5. Untuk menjawab soal pada pernyataan pilihlah empat alternatif di bawah ini dengan menggunakan tanda ceklis (✓).  

a. Selalu ( SL )	c. Kadang-kadang ( KD )
b. Sering ( SR )	d. Tidak Pernah ( TP )

#### **C. Daftar pertanyaan**

Adik-adik, berilah tanda centang (✓) pada kotak yang telah disediakan sesuai dengan pendapat kalian terhadap pernyataan tersebut.

No	Pertanyaan	Alternatif Jawaban			
		SL	SR	KD	TP
1	Saya mencari jawaban menggunakan bantuan internet.				
2	Saya mampu menggunakan aplikasi google classroom atau whatsapp untuk memperoleh informasi dalam proses pembelajaran.				
3	Saya hanya sekedar menulis				

	jawaban-jawaban di internet untuk mengerjakan soal tanpa memahami jawaban yang ditulis.				
4	Saya menggunakan internet tidak lebih dari 5 jam dalam sehari.				
5	Saya hanya memanfaatkan buku sebagai media mencari jawaban dalam mengerjakan soal yang diberikan oleh guru.				
6	Saya merasa kesulitan dalam penggunaan aplikasi google classroom atau whatsapp untuk menerima informasi dalam proses pembelajaran.				
7	Saya memahami jawaban-jawaban dari internet dalam menyelesaikan soal yang diberikan oleh guru.				
8	Saya berhati-hati dalam menerima informasi di internet.				
9	.Saya mengalami kesulitan dalam mencari jawaban untuk mengerjakan soal yang diberikan oleh guru di internet.				
10	Saya kesulitan dalam mencari jawaban tugas yang diberikan oleh guru di google web.				
11	Saya mampu memahami informasi yang diperoleh di internet sesuai dengan kebutuhan dalam kegiatan pembelajaran.				
12	Saya kurang mendapat pengawasan oleh orang tua dalam menggunakan internet.				
13	Saya membaca buku secara online di internet untuk menambah pengetahuan.				
14	Saya kesulitan untuk mengumpulkan tugas secara online.				
15	Saya mengakses jawaban dari internet hanya pada satu sumber bacaan.				
16	Saya mendapat pengawasan dari orang tua dalam menggunakan internet untuk kegiatan belajar.				
17	Saya menggunakan bantuan internet untuk mencari jawaban ketika melaksanakan ujian.				

18	Saya kesulitan untuk mendownload materi yang diberikan oleh guru melalui google classroom ataupun whatsaap.				
19	Saya membandingkan jawaban yang diperoleh dari beberapa sumber bacaan di internet untuk mencari mana jawaban yang lebih baik dan mudah dipahami.				
20	Saya menghabiskan waktu luang hanya untuk bermain media sosial.				
21	Saya menggunakan internet untuk mencari informasi terkait hal-hal diluar kebutuhan dalam kegiatan belajar.				
22	Saya memahami cara mendownload materi yang diberikan oleh guru di Google classroom atau whatsaap.				
23	Saya memperoleh jawaban di internet tanpa mencari tahu apakah jawaban yang diperoleh itu benar atau salah.				
24	Saya menggunakan internet hanya untuk bermain media sosial atau game.				
25	Saya mampu mencari informasi yang lengkap untuk mengerjakan soal yang diberikan oleh guru di internet apabila informasi di buku pelajaran kurang memadai.				
26	Saya mampu menggunakan aplikasi zoom untuk memperoleh informasi dalam kegiatan pembelajaran.				
27	Saya dibantu oleh orang tua untuk mengerjakan soal yang diberikan oleh guru di internet.				
28	Saya hanya menggunakan internet untuk membantu mengerjakan tugas yang diberikan oleh guru.				
29	Saya dapat menggunakan aplikasi youtube untuk membantu mencari informasi dalam kegiatan belajar.				
30	Saya kurang memahami informasi ataupun materi yang diberikan oleh guru melalui penggunaan internet.				

## ANGKET KEMANDIRIAN SISWA SEBELUM UJI COBA

**A. Identitas Responden :**

Nama : ...

Kelas : ...

Nomor Absen : ...

Nama Sekolah : ...

**B. Petunjuk Pengisian Angket :**

1. Bacalah dengan teliti dan seksama!
2. Tulislah nama lengkap, kelas, nomor absen dan nama sekolah pada lembar jawaban!
3. Kerjakan semua soal pada lembar jawab yang telah disediakan dengan memberikan tanda (✓) sesuai dengan jawaban!
4. Jawaban adik-adik tidak berpengaruh pada nilai adik-adik, maka jawablah sesuai keadaan yang dialami adik-adik
5. Untuk menjawab soal pada pernyataan pilihlah empat alternatif di bawah ini dengan menggunakan tanda ceklis (✓).
 

a. Selalu ( SL )	c. Kadang-kadang (KD)
b. Sering (SR)	d. Tidak Pernah (TP)

**C. Daftar pertanyaan**

Adik-adik, berilah tanda centang (✓) pada kotak yang telah disediakan sesuai dengan pendapat kalian terhadap pernyataan tersebut.

No	Pertanyaan	Alternatif Jawaban			
		SL	SR	KD	TP
1	Saya merasa mampu mengerjakan tugas sendiri tanpa bantuan dari teman- teman.				
2	Saya meminta bantuan teman dalam mengerjakan tugas yang diberikan oleh guru.				
3	Saya menyusun jadwal belajar secara				

	mandiri di rumah.				
4	Saya malas untuk meluangkan waktu untuk belajar di rumah.				
5	Saya mencari sendiri jawaban dari setiap soal-soal yang diberikan guru.				
6	Saya merasa tidak percaya diri dengan jawaban di setiap tugas yang saya kerjakan.				
7	Saya mengerjakan sendiri tugas yang di berikan oleh guru.				
8	Saya kurang terampil untuk menyusun jadwal belajar secara mandiri dirumah.				
9	Saya belajar atas kemauan saya sendiri tanpa diperintah oleh orang lain.				
10	Saya dibantu oleh orang lain untuk mencari jawaban dari setiap soal-soal yang diberikan guru.				
11	Saya merasa percaya diri dengan jawaban di setiap tugas yang saya kerjakan.				
12	Saya meminta bantuan kepada orang tua dalam mengerjakan tugas yang diberikan oleh guru.				
13	Saya membuat catatan khusus untuk memudahkan mengingat materi pembelajaran yang telah dilaksanakan.				
14	Saya merasa kesulitan dalam menyelesaikan soal yang diberikan oleh guru.				
15	Saya merasa mampu mengerjakan suatu hal dengan baik.				

16	Saya menanyakan kepada guru dalam mengerjakan soal-soal yang diberikan.			
17	Saya mampu mengerjakan setiap tugas tanpa harus mengharapkan hasil dari orang lain.			
18	Saya hanya bergantung pada buku materi pembelajaran yang saya miliki dalam pengerjaan soal yang diberikan oleh guru.			
19	Saya meluangkan waktu untuk belajar di rumah.			
20	Saya diperintah oleh orang lain untuk mengerjakan tugas.			
21	Saya merasa tertantang untuk menyelesaikan soal yang diberikan oleh guru.			
22	Saya akan belajar apabila diperintah oleh orang tua.			
23	Saya merasa kesulitan untuk membuat catatan khusus terkait materi pembelajaran.			
24	Saya berharap akan bantuan jawaban dari orang lain.			
25	Saya berusaha mengerjakan tugas sendiri tanpa bantuan orang lain.			
26	Saya belajar meskipun tidak ada ujian.			
27	Saya terlambat dalam mengumpulkan tugas.			

28	Saya mengumpulkan tugas dengan tepat waktu.				
29	Saya menunda-nunda mengerjakan tugas yang diberikan oleh guru.				
30	Setiap ada pekerjaan rumah atau tugas dari guru, saya langsung kerjakan hari itu juga.				

### Lampiran 3 Rekapitulasi Data Instrumen

No	Nama	Hasil Uji Coba Angket kemampuan literasi digital																													SKOR	
		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	P23	P24	P25	P26	P27	P28	P29	P30	
1	Responden1	4	3	3	1	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	2	4	4	3	1	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	104	
2	Responden2	3	3	3	3	3	4	2	4	3	3	3	3	2	4	2	4	3	4	3	3	3	4	3	3	3	2	3	2	3	3	91
3	Responden3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	91	
4	Responden4	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	2	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	4	3	2	4	2	85
5	Responden5	4	3	4	4	1	4	4	4	3	3	4	3	4	3	4	4	4	3	2	4	4	4	4	4	2	4	3	3	4	4	105
6	Responden6	2	2	4	3	2	3	2	4	2	2	3	4	2	4	2	3	4	2	2	2	2	2	2	3	4	2	2	2	3	80	
7	Responden7	4	2	3	3	3	2	1	4	2	3	4	2	2	3	4	2	4	3	1	2	3	4	3	2	3	2	2	4	4	2	83
8	Responden8	2	4	4	3	2	4	2	4	4	3	4	3	1	4	1	2	4	4	3	2	4	4	4	4	4	4	3	4	4	99	
9	Responden9	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	88	
10	Responden10	2	4	3	4	3	3	4	4	2	3	3	2	3	4	4	3	3	3	4	4	3	4	3	3	4	3	2	4	4	4	99
11	Responden11	4	4	2	3	3	2	4	3	3	1	4	2	4	3	3	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	2	3	2	3	96
12	Responden12	2	2	3	1	3	3	2	3	4	3	3	3	2	3	4	3	3	3	2	3	2	3	4	3	3	3	3	2	3	84	
13	Responden13	2	4	2	2	3	4	2	4	3	4	2	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	3	3	2	4	2	4	3	3	97

14	Responden1 4	2	4	4	4	3	4	4	4	3	3	4	4	2	4	3	2	4	4	4	3	2	4	4	3	4	4	3	2	4	4	103
15	Responden1 5	4	3	2	4	3	2	3	2	2	2	3	4	1	2	2	4	2	3	3	4	3	2	4	2	4	2	2	4	3	2	83
16	Responden1 6	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	2	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	88
17	Responden1 7	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	2	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	2	3	3	87
18	Responden1 8	2	2	3	3	2	3	2	4	3	2	2	4	2	3	3	2	3	3	3	2	4	2	3	3	3	2	2	3	2	79	
19	Responden1 9	2	4	3	4	3	4	4	4	3	3	2	4	2	4	4	2	4	4	3	4	4	4	3	4	2	4	4	2	4	3	101
20	Responden2 0	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	2	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3	3	88	
21	Responden2 1	3	3	3	3	3	3	2	4	3	3	2	2	3	3	3	2	4	3	2	3	3	3	4	3	2	2	4	3	3	3	87
22	Responden2 2	2	4	4	3	2	4	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	4	4	109	
23	Responden2 3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	3	88	
24	Responden2 4	3	3	3	4	3	3	4	3	3	4	2	3	3	4	3	3	3	3	2	3	2	4	3	2	1	3	3	2	1	4	87
25	Responden2 5	2	4	4	4	3	4	4	3	3	4	2	3	3	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	2	4	4	1	4	102	
26	Responden2 6	2	4	2	2	2	2	2	4	2	2	3	2	2	2	2	4	3	2	3	3	2	2	2	2	3	2	2	2	2	71	
27	Responden2 7	4	4	4	4	4	4	2	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	2	4	4	4	4	4	4	2	4	4	111		
28	Responden2 8	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	88	

		Hasil Uji Coba Angket kemandirian Siswa																														
No	Nama	Item Jawaban																											P 3 0	SKOR		
		P 1	P 2	P 3	P 4	P 5	P 6	P 7	P 8	P 9	P1 0	P1 1	P1 2	P1 3	P1 4	P1 5	P1 6	P1 7	P1 8	P1 9	P2 0	P2 1	P2 2	P2 3	P2 4	P2 5	P2 6	P2 7	P2 8	P2 9		
1	Responden 1	4	3	2	3	2	3	4	1	2	3	4	1	3	3	3	1	3	3	3	3	4	1	1	3	3	3	1	4	3	2	79
2	Responden 2	2	3	2	3	4	3	4	1	3	3	4	1	3	2	3	3	3	3	2	2	4	1	1	3	4	2	1	4	3	2	79
3	Responden 3	4	3	3	3	4	3	2	1	2	4	4	3	2	3	3	3	4	3	2	3	4	3	2	3	3	3	4	4	3	3	91
4	Responden 4	3	3	4	4	4	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	103
5	Responden 5	4	3	3	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	111
6	Responden 6	4	3	3	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	112
7	Responden 7	3	3	3	2	3	3	3	1	4	2	4	3	3	4	4	4	2	4	3	3	3	3	2	2	4	3	4	1	3	3	89
8	Responden 8	3	3	4	3	2	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	83	
9	Responden 9	3	4	1	3	3	3	3	1	3	2	2	4	3	2	3	1	2	2	3	3	1	3	4	2	1	3	2	4	3	77	
10	Responden 10	2	3	1	1	4	3	4	1	2	3	3	1	3	4	3	2	2	1	3	2	3	4	4	4	1	3	4	3	2	79	
11	Responden 11	3	3	4	1	3	4	3	3	1	3	3	1	4	3	3	3	2	1	2	1	2	4	3	3	1	3	2	3	2	77	
12	Responden 12	3	3	4	3	2	3	2	4	4	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	4	3	4	1	4	2	3	2	3	2	84
13	Responden 13	3	3	4	3	4	3	2	4	4	3	2	3	2	3	4	1	2	3	2	4	2	4	3	3	4	2	3	2	4	4	90
14	Responden 14	2	3	4	4	2	2	3	4	2	3	1	4	4	2	3	3	1	2	2	3	2	3	3	2	3	1	3	2	3	2	78
15	Responden 15	4	3	4	4	2	3	2	4	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	1	2	4	4	4	2	2	3	3	3	81	

	Responden 16	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	4	2	3	3	2	2	3	3	2	4	3	2			
16	Responden 17	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	1	4	4	4	4	3	4	4	4	83		
17	Responden 18	2	3	2	3	3	2	2	3	1	3	2	3	1	2	1	4	2	3	2	4	2	2	2	2	2	3	2		69		
18	Responden 19	2	3	4	3	3	2	3	4	2	3	2	4	4	2	3	4	1	2	3	3	3	2	3	3	2	3	2		83		
19	Responden 20	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	2	3	2	3	3	3	3	2	4	1	4	4	3	4	1	3	3	3	86		
20	Responden 21	2	3	3	3	2	2	2	4	2	3	4	3	2	3	2	3	1	3	2	4	3	3	1	4	1	1	3	2	4	2	77
21	Responden 22	3	3	4	3	4	3	4	4	3	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	3	3	4	4	2	99	
22	Responden 23	2	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	4	3	3	3	2	4	2	90	
23	Responden 24	2	2	4	1	2	1	2	4	2	2	1	3	1	1	3	2	2	3	1	4	2	1	1	2	2	1	1	1	3	1	58
24	Responden 25	2	1	1	3	2	4	2	4	1	2	2	3	3	3	2	4	2	3	1	1	4	3	2	4	4	2	3	2	3	2	75
25	Responden 26	2	3	3	3	3	3	2	3	3	1	3	4	3	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	2	3	2	3	4	79
26	Responden 27	2	3	3	3	2	1	2	3	4	3	1	3	2	3	3	3	2	1	2	3	2	3	1	4	2	2	3	2	4	2	74
27	Responden 28	2	4	2	3	2	3	2	3	2	3	2	4	3	3	3	3	4	3	2	3	1	3	2	2	3	2	3	2	3	2	80

## **Lampiran 4 Uji Validitas Instrumen Sebelum Uji Coba**

### **Variabel x<sub>1</sub> (Kemampuan Literasi Digital)**

X 04	Pearson Correlation	0.067	0.356	0.344	1	-0.125	0.244	0.359	-0.055	.404*	0.138	0.008	0.030	-0.067	0.113	0.213	-0.186	0.044	0.294	0.237	0.316	0.181	0.046	0.304	0.316								
	Sig. (2-tailed)	0.733	0.063	0.073		0.525	0.211	0.061	0.782	0.033	0.483	0.000	0.850	0.047	0.697	0.567	0.275	0.343	0.824	0.128	0.225	0.101	0.596	0.050	0.818	0.115	0.101						
	N	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28							
X 05	Pearson Correlation	0.299	0.087	-0.202	0.125	1	-0.061	0.091	-0.100	0.171	0.317	0.000	0.162	0.014	0.220	0.103	0.020	0.048	0.237	0.021	-0.009	0.031	0.168	0.141	0.313	0.077	0.102	0.028	0.071	0.184			
	Sig. (2-tailed)	0.122	0.595	0.260	0.255		0.757	0.644	0.614	0.384	0.100	0.000	0.412	0.942	0.260	0.601	0.886	0.824	0.226	0.283	0.898	0.627	0.873	0.394	0.475	0.105	0.695	0.479	0.607	0.888	0.718	0.350	
	N	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28			
X 06	Pearson Correlation	-0.344	-0.686	.631**	0.244	-0.061	1	0.163	0.288	.443*	.605**	0.000	0.405	0.023	.623**	0.237	0.047	.606**	.733**	0.129	0.105	0.294	.523**	0.864	.451*	-0.083	.422*	.605**	-0.093	0.274	.623**	.686**	
	Sig. (2-tailed)	0.733	0.054	0.000	0.211	0.757		0.407	0.137	0.018	0.001	0.000	0.030	0.025	0.000	0.225	0.812	0.001	0.000	0.514	0.594	0.129	0.004	0.043	0.016	0.676	0.025	0.001	0.637	0.158	0.000	0.000	0.000
	N	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28			
X 07	Pearson Correlation	0.080	.383*	0.089	0.059	0.391	0.163	1	-0.229	0.014	0.050	0.000	0.110	0.365	0.021	0.167	0.024	0.053	-0.122	0.027	.441*	0.073	0.258	0.202	0.335	0.113	0.270	0.114	0.090	-0.037	.506**	.466*	
	Sig. (2-tailed)	0.600	0.444	0.653	0.661	0.644	0.407		0.240	0.478	0.800	0.000	0.560	0.050	0.270	0.390	0.200	0.790	0.530	0.150	0.010	0.710	0.180	0.300	0.080	0.560	0.164	0.647	0.852	0.006	0.012		



X 11	Pearson Correlation	0.374	0.200	0.306	0.000	0.000	0.000	0.263	0.089	-0.218	1.000	0.109	0.000	-0.118	0.131	0.252	0.085	0.057	0.073	0.367	0.140	0.321	0.323	.546**	0.313	-0.145	0.184	.428*	0.341	.413*				
	Sig. (2-tailed)	0.050	0.080	0.113	1.000	1.000	1.000	0.176	0.652	0.266		1.000	0.580	1.000	0.549	0.508	0.196	0.668	0.772	0.055	0.476	0.096	0.093	0.105	0.461	0.350	0.023	0.076	0.029					
	N	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28						
X 12	Pearson Correlation	-0.075	-0.052	0.210	0.036	0.162	.405*	0.112	0.105	0.239	0.194	0.000	1.012	-0.127	0.156	-0.040	0.000	0.239	-0.059	0.227	-0.020	0.090	0.087	-0.021	0.194	-0.117	0.173	0.106	0.202					
	Sig. (2-tailed)	0.706	0.940	0.258	0.854	0.412	0.032	0.569	0.594	0.221	0.321	0.000		0.520	0.427	0.833	0.981	0.765	0.221	0.388	0.246	0.380	0.300	0.647	0.661	0.914	0.538	0.321	0.555	0.378	0.592	0.302		
	N	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28					
X 13	Pearson Correlation	0.200	0.309	0.026	-0.077	0.014	0.232	0.365	0.063	0.161	0.195	0.109	-0.127	1.000	0.275	.461*	0.78*	0.092	0.132	0.075	0.28*	0.85*	0.36*	0.419	0.310	-0.134	.435*	-0.059	0.353	-0.003	.468*	.541**		
	Sig. (2-tailed)	0.307	0.090	0.194	0.894	0.697	0.942	0.235	0.056	0.750	0.412	0.321	0.580	0.520		0.157	0.013	0.010	0.030	0.053	0.074	0.023	0.043	0.020	0.023	0.032	0.105	0.495	0.021	0.766	0.065	0.987	0.012	0.003
	N	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28					
X 14	Pearson Correlation	-0.080	-0.247	.545**	0.113	0.220	.656	0.214	0.273	0.304	.514**	0.000	0.150	0.275	0.006	0.160	-0.094	.544**	.585**	0.017	0.076	0.077	0.251	0.574**	0.182	0.348	0.045	.600**	0.336	-0.062	0.210	.620**	.618**	

	Sig. (2-tailed)	0.1 0.04	0.2 0.03	0.0 0.57	0.5 0.60	0.2 0.00	0.0 0.74	0.2 0.16	0.1 0.11	0.0 0.06	0.0 0.05	1.0 0.00	0.0 0.42	0.0 0.15	0.0 0.7		0.0 0.41	0.0 0.63	0.0 0.00	0.0 0.37	0.0 0.69	0.0 0.19	0.0 0.00	0.0 0.35	0.0 0.01	0.0 0.82	0.0 0.07	0.08 0.01	0.75 0.6	0.283	0.000	0.000
	N	2 8	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	
X 15	Pearson Correlation	-0.038	0.129	0.213	0.103	0.237	0.167	0.053	-0.072	.422*	-0.011	-0.048	.461*	0.110	0.022	0.013	0.125	0.028	0.006	0.237	0.141	.479**	0.184	0.023	0.024	0.102	0.079	0.244	0.094	0.175	0.373	
	Sig. (2-tailed)	0.848	0.600	0.512	0.275	0.601	0.225	0.395	0.777	0.042	0.054	0.093	0.013	0.041	0.055	0.094	0.020	0.014	0.000	0.225	0.014	0.047	0.010	0.034	0.033	0.023	0.011	0.069	0.210	0.634	0.372	0.051
	N	2 8	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	
X 16	Pearson Correlation	0.230	-0.241	-0.265	-0.186	-0.028	-0.047	0.248	-0.278	-0.008	-0.013	-0.006	.400	-0.051	-0.045	0.120	-0.020	-0.005	-0.150	0.105	-0.080	0.022	0.012	0.015	0.007	0.018	0.000	-0.363	0.340	-0.291	0.112	0.155
	Sig. (2-tailed)	0.239	0.217	0.172	0.343	0.886	0.812	0.203	0.152	0.171	0.076	0.058	0.010	0.044	0.07	0.030	0.077	0.044	0.030	0.059	0.055	0.066	0.095	0.070	0.035	0.071	0.058	0.057	0.133	0.571	0.431	
	N	2 8	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	
X 17	Pearson Correlation	-0.155	-0.256	.588**	0.044	-0.606**	0.044	.40.0	-0.550	0.223	.376*	0.252	0.059	.409*	.544**	0.250	-0.200	1.0	.390*	-0.015	0.060	.376*	0.0427	0.0103	.521**	.376*	0.106	0.298	.485**	.567**		
	Sig. (2-tailed)	0.429	0.489	0.01	0.024	0.824	0.01	0.790	0.015	0.255	0.048	0.196	0.075	0.031	0.003	0.020	0.030	0.06	0.040	0.043	0.077	0.049	0.033	0.043	0.040	0.048	0.059	0.124	0.009	0.002		

	N	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28		
X 18	Pearson Correlation	-0.163	.535**	0.348	0.294	0.237	.733**	0.122	0.110	.414*	.534**	0.085	0.023	0.013	0.029	.585**	0.028	0.026	0.020	0.031	0.031	0.028	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027
	Sig. (2-tailed)	0.408	0.030	0.070	0.128	0.226	0.000	0.355	0.576	0.028	0.003	0.668	0.221	0.503	0.001	0.140	0.774	0.040	0.040	0.107	0.088	0.026	0.000	0.001	0.456	0.124	0.003	0.489	0.085	0.011	0.000	
	N	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28		
X 19	Pearson Correlation	-0.372	.580**	-0.105	0.237	-0.210	0.129	0.277	-0.121	-0.164	-0.266	0.057	0.017	0.056	0.000	0.015	0.017	0.000	0.015	0.011	0.013	0.033	0.029	0.000	0.003	0.025	0.031	0.039	-0.200	0.147	0.125	0.248
	Sig. (2-tailed)	0.052	0.010	0.594	0.225	0.283	0.514	0.153	0.540	0.405	0.170	0.772	0.388	0.704	0.372	0.000	0.447	0.433	0.107	0.496	0.080	0.134	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	N	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	
X 20	Pearson Correlation	-0.131	0.278	0.102	0.316	-0.026	0.105	.441*	-0.044	-0.144	-0.209	-0.073	0.027	.428*	0.077	0.023	.927*	0.056	0.028	0.134	0.194	0.160	0.191	0.122	0.000	-0.036	0.133	-0.098	0.308	.382*		
	Sig. (2-tailed)	0.575	0.152	0.605	0.101	0.898	0.594	0.019	0.824	0.450	0.290	0.712	0.246	0.023	0.698	0.225	0.035	0.779	0.076	0.496	0.323	0.953	0.414	0.035	0.538	0.070	0.854	0.504	0.619	0.111	0.045	
	N	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	
X 21	Pearson Correlation	0.000	.395*	0.123	0.181	-0.096	0.294	0.073	0.000	0.136	0.076	0.037	0.017	.385*	0.025	0.014	.765*	0.010	0.015	.387	0.019	0.014	0.005	0.037	0.000	0.181	0.020	.546**	0.257	.613**		







	N	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
--	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

### Variabel x<sub>2</sub> ( Kemandirian Siswa)

		Correlations																														
		X01	X02	X03	X04	X05	X06	X07	X08	X09	X10	X11	X12	X13	X14	X15	X16	X17	X18	X19	X20	X21	X22	X23	X24	X25	X26	X27	X28	X29	X30	Total
X01	Pearson Correlation	1.00	0.178	0.171	0.307	0.226	0.88*	0.293	0.0.153	0.373	0.268	0.290	0.063	0.140	0.064	0.238	0.044	0.55**	0.334	0.234	0.074	0.268	0.030	0.316	0.018	0.44*	0.575**	0.030	0.538**	.577*		
	Sig. (2-tailed)	0.364	0.385	0.112	0.248	0.042	0.130	0.436	0.080	0.169	0.134	0.750	0.479	0.006	0.223	0.002	0.825	0.002	0.082	0.002	0.076	0.168	0.089	0.101	0.929	0.018	0.001	0.327	0.020	0.003	0.001	
	N	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28			
X02	Pearson Correlation	0.178	1.00	0.067	0.238	0.237	0.000	0.254	-0.125	0.0.185	0.2525**	0.203	0.088	0.274	0.199	0.250	0.086	0.071	0.096	0.244	0.0.274	0.000	0.310	0.173	0.153	0.147	0.196	0.124	0.025	0.311		
	Sig. (2-tailed)	0.360		0.732	0.222	0.220	0.000	0.191	0.523	0.350	0.000	0.3065	0.1515	0.3119	0.0666	0.7262	0.0121	0.0.1521	0.000	0.1010	0.037	0.4345	0.0432	0.126	0.0092	0.0432	0.126	0.0092	0.107			

	taile d)	4	5	3	4	0	2	5	9	0	0	5	9	1	9	4	1	5	3	2	4	0	8	9	8	6	0	7				
	N	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28		
X03	Pearson Correlation	0.171	0.067	1.16	0.042	0.218	0.078	.499**	.411*	0.000	-0.016	.521***	0.029	0.011	0.179	0.014	0.189	0.019	0.025	0.017	0.011	0.015	0.017	0.011	0.015	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
	Sig. (2-tailed)	0.385	0.735	0.370	0.831	0.264	0.694	0.007	0.030	1.000	0.000	0.004	0.884	0.954	0.363	0.473	0.334	0.549	0.125	0.385	0.105	0.107	0.425	0.197	0.574	0.128	0.622	0.355	0.566	0.671	0.151	
	N	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28			
X04	Pearson Correlation	0.307	0.238	0.176	0.100	0.144	0.092	0.324	0.275	.397*	0.107	0.168	.661**	0.113	0.000	0.222	0.224	0.227	.628*	-0.048	0.323	0.148	0.011	0.243	0.111	.675**	0.197	0.215	0.467*	0.241	.553*	
	Sig. (2-tailed)	0.112	0.223	0.370	0.611	0.466	0.641	0.091	0.153	0.037	0.056	0.039	0.000	0.560	0.000	0.257	0.251	0.244	0.000	0.809	0.094	0.454	0.955	0.213	0.575	0.000	0.316	0.272	0.216	0.000	0.000	
	N	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28			
X05	Pearson Correla	0.226	0.237	0.042	0.102	0.1	.401*	.536**	-0.019	0.034	0.023	.471*	0.016	0.021	0.025	.741*	0.019	.581**	0.024	.464*	0.025	0.008	0.032	.711*	0.016	.435*	0.032	.568**	0.281	.513**	.666*	



X 0 8	Pearson Correlation	-0.153	-0.125	.499**	0.324	0.019	0.084	-0.015	0.028	-0.054	0.006	-0.026**	.576**	0.013	-0.018	-0.020	0.004	-0.021	0.000	-0.008	0.005	0.011	-0.009	0.025	0.020	0.015	-0.008	0.005	0.000	-0.009	0.036	0.000	0.000	.402*	0.038	0.008	0.06
Sig. (2-tailed)	0.436	0.525	0.007	0.093	0.312	0.420	0.142	0.786	0.752	0.004	0.001	0.510	0.337	0.286	0.840	0.277	0.675	0.078	0.541	0.196	0.192	0.286	0.286	0.432	0.658	0.781	0.646	0.034	0.849	0.664							
N	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28					
X 0 9	Pearson Correlation	0.337	0.180	.411*	0.275	0.342	0.072	-0.066	0.030	0.052	1.000	0.120	0.073	0.212	0.252	0.325	.600**	0.016	.425*	0.344	0.590*	.405*	0.015	.578	0.300	0.110	.40.98	.414*	0.022	0.246	0.028	0.294	.386*	.646*			
Sig. (2-tailed)	0.080	0.359	0.030	0.157	0.075	0.070	0.118	0.786		0.543	0.711	0.278	0.195	0.091	0.001	0.935	0.024	0.073	0.002	0.032	0.001	0.938	0.001	0.120	0.057	0.007	0.029	0.016	0.202	0.008	0.043	0.000	0.000				
N	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28				
X 1 0	Pearson Correlation	0.268	.625**	0.000	.397*	0.237	0.091	0.080	-0.056	0.010	0.020	0.000	0.130	0.090	0.025	0.000	0.354	0.096	0.020	0.082	0.000	-0.021	0.000	0.086	0.025	0.000	-0.029	0.000	0.024	0.000	.385*	0.148	.406*	.382*			
Sig. (2-tailed)	0.169	0.000	0.000	1.037	0.022	0.644	0.667	0.758	0.543		0.300	1.000	0.487	0.615	0.199	0.000	0.065	0.062	0.025	0.068	0.056	0.071	0.063	0.045	0.020	0.018	0.069	0.130	0.020	0.040	0.033	0.003	0.045	0.003	0.045		

d)	N	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	1						8							
X11	Pea rson Cor rela tion	0. 29 0	0. 20 3	- 0. 16	0. 10 7	.4 71 **	.5 52 **	0. 36 7	- .5 26 **	0. 07 3	1 0. 23	- 0. 19	.4 98 **	0. 27 1	0. 10 5	.5 17 **	.4 70 *	.3 8 7	- 0. 03 3	.4 41 *	- 0. 04 0	0. 08 4	0. 07 0	0. 08 3	0. 30 8	0. 1 8	.5 04 **	- 0. 08 0	0.3 41	.454*	
Sig. (2- taile d)	0. 13 4	0. 30 0	0. 40 6	0. 58 6	0. 01 1	0. 00 2	0. 05 5	0. 00 4	0. 71 1	0. 30 0	0. 22 0	0. 32 1	0. 00 7	0. 16 3	0. 59 6	0. 00 5	0. 01 2	0. 0 4 2	0. 0 86 8	0. 01 9	0. 84 0	0. 67 0	0. 72 2	0. 67 5	0. 11 1	0. 3 3	0. 00 7	0.68 5	0.0 76	0.01 5	
	N	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	2 8	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28		
X12	Pea rson Cor rela tion	- 0. 06 3	- 0. 08 8	.5 21 **	0. 16 8	0. 16 8	- 0. 12 8	- 0. 12 0	.5 76 **	0. 21 2	0. 00 0	- 0. 23 9	1 0. 09 7	0. 14 0	0. 17 7	0. 36 4	0. 05 0	- 0. 06 8	0. 2 0	0. 23 0	- 0. 0 24 5	.5 75 **	.3 95 *	0. 12 2	0. 05 4	0. 20 7	.4 6 3*	- 0. 27 2	0.20 9	0.1 15	0.34 3
Sig. (2- taile d)	0. 75 0	0. 65 5	0. 00 4	0. 39 2	0. 0. 4	0. 51 6	0. 54 4	0. 00 1	0. 27 8	0. 00 0	0. 62 4	0. 47 6	0. 36 8	0. 05 7	0. 80 1	0. 73 0	0. 2 9	0. 24 0	0. 21 0	0. 00 1	0. 03 7	0. 53 5	0. 78 5	0. 29 0	0. 0 1	0. 16 3	0.28 5	0.5 61	0.07 4		
	N	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	2 8	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28		
X13	Pea rson Cor rela	0. 14 0	0. 27 4	0. 02 9	0. 61 **	0. 21 6	0. 26 0	.4 37 *	0. 13 0	0. 25 2	0. 13 7	0. 19 5	0. 09 7	1 0. 15 3	0. 31 9	0. 25 3	0. 09 7	0. 23 4	.6 3 2*	- 0. 02 7	0. 32 1	0. 13 3	0. 07 0	0. 25 4	0. 19 1	.4 32 *	0. 2 6	0. 17 8	0.17 4	0.3 06	.543*



X 1 6	Pearson Correlation	-0.044	-0.086	-0.141	0.222	0.102	0.140	0.066	0.040	0.016	0.000	0.105	0.364	0.253	0.212	-0.057	1	0.073	0.142	0.142	0.029	0.113	-0.203	0.174	0.186	0.013	0.097	0.138	0.55*	0.016	-0.232	0.137	0.267
	Sig. (2-tailed)	0.825	0.664	0.473	0.257	0.582	0.478	0.730	0.847	0.935	0.000	0.596	0.057	0.193	0.279	0.772		0.713	0.471	0.135	0.565	0.295	0.376	0.344	0.949	0.622	0.482	0.015	0.937	0.235	0.486	0.170	
	N	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28		
X 1 7	Pearson Correlation	.555**	0.071	0.189	0.224	.581**	.384*	.331*	.40.213	.40.254	.0.354	.517**	0.050	0.097	0.21*	.424*	0.073	1	.382*	.518*	0.069	0.137	0.209	.421*	0.049	.389*	.560**	0.016	.653**	0.000	.482**	.679*	
	Sig. (2-tailed)	0.002	0.721	0.334	0.251	0.001	0.044	0.022	0.274	0.024	0.065	0.005	0.801	0.624	0.026	0.024	0.713		0.045	0.000	0.728	0.487	0.285	0.026	0.805	0.041	0.002	0.410	0.000	0.009	0.000		
	N	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28		
X 1 8	Pearson Correlation	0.334	-0.096	0.118	0.227	0.024	0.344	0.159	-0.083	-0.344	-0.070	-0.068	0.234	0.197	0.257	0.142	.382*	1	.3.96*	0.197	0.305	0.073	0.075	-0.072	0.328	.396*	0.016	0.027	-0.212	0.197	.438*		
	Sig. (2-tailed)	0.082	0.625	0.549	0.244	0.211	0.068	0.420	0.670	0.073	0.625	0.012	0.730	0.231	0.315	0.186	0.471	0.045		0.030	0.031	0.114	0.711	0.701	0.154	0.088	0.037	0.040	0.150	0.279	0.315	0.020	

	d)																															
	N	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28						
X 1 9	Pea ron Cor relat ion	.5 23 ** 3	0. 29 29 5	0. 28 **	.6 64 *	.4 46 **	0. 14 6	.5 46 **	0. 05 5	.5 90 **	0. 22 0	.3 87 *	0. 20 7	.6 32 **	0. 33 5	.3 91 *	0. 29 0	.5 18 **	.3 96 *	1	0. 32 1	0. 29 4	0. 30 4	0. 23 7	0. 02 5	0. 31 4	.6 99 **	0. 2 7 6	.4 32 *	0.26 0	.58 3**	.818* *
	Sig. (2- taile d)	0. 00 4	0. 13 0	0. 12 8	0. 00 0	0. 01 3	0. 45 8	0. 00 3	0. 78 1	0. 00 1	0. 26 1	0. 04 2	0. 29 0	0. 00 0	0. 08 1	0. 04 0	0. 13 5	0. 00 5	0. 03 7	0.	0. 09 5	0. 12 9	0. 11 6	0. 22 5	0. 89 8	0. 10 4	0. 00 0	0. 1 5 5	0. 02 2	0.18 1	0.0 01	0.00 0
	N	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28					
X 2 0	Pea ron Cor relat ion	0. 07 4	0. 24 4	0. 17 1	0. 04 8	0. 25 7	0. .3 97 *	0. 17 3	0. 11 9	0. 05 *	0. 08 1	0. 03 3	0. 23 0	0. 0. 02 7	0. 12 2	0. 11 3	0. 06 9	0. 19 7	0. 03 2	1	0. 0. 07 5	0. 35 7	0. 17 6	0. 18 1	0. 15 6	0. 10 7	0. 14 5	0. 0. 1 0	0.35 7	0.0 77	0.24 9	
	Sig. (2- taile d)	0. 70 6	0. 21 2	0. 38 5	0. 80 9	0. 18 7	0. 03 6	0. 37 9	0. 54 6	0. 03 2	0. 68 1	0. 86 8	0. 24 0	0. 89 2	0. 53 6	0. 16 4	0. 56 5	0. 72 8	0. 31 5	0. 0. 9	0. 70 3	0. 06 2	0. 37 1	0. 35 8	0. 42 8	0. 58 7	0. 4 0	0. 47 8	0.06 2	0.6 96	0.20 2	
	N	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28					
X 2 1	Pea ron Cor rela	0. 26 8	- 0. 27 7	- 0. 31 3	0. 32 8	0. 08 8	0. 33 8	0. 12 7	0. 0. 25 5	0. - 01 5	0. 0. 06 9	0. 41 5	- 0. 32 1	0. 05 7	- 0. 09 2	0. 20 5	0. 13 7	0. 30 5	0. 0. 4	- 0. 2 5	1	- 0. 0. 07 4	- 0. 19 9	- 0. 21 4	- 0. 14 7	- 0. 13 9	- 0. 0. 4	- 0. 25 2	- 0. 31 2	- 0. 11 7	0.0 82	0.21 2



X 2 4	Pearson Correlation	-0.018	0.173	0.252	0.243	0.164	0.157	0.226	0.155	0.110	0.259	0.070	0.122	0.254	0.182	0.173	0.013	0.049	0.277	0.025	0.018	0.147	0.080	0.092	1.045	-0.045	0.178	0.150	0.272	.541**	0.156	0.224
	Sig. (2-tailed)	0.929	0.379	0.199	0.217	0.403	0.424	0.246	0.438	0.572	0.182	0.722	0.535	0.193	0.355	0.379	0.949	0.805	0.154	0.089	0.358	0.455	0.684	0.641	0.819	0.366	0.447	0.161	0.003	0.427	0.252	
	N	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28		
X 2 5	Pearson Correlation	.444*	-0.111	0.111	.435*	.498**	.495**	-0.087	.498**	-0.076	0.083	0.054	0.191	0.269	0.071	0.097	0.328	0.031	0.154	0.016	0.139	0.349	0.711*	-0.045	1.011	.448*	0.107	0.403	.543**	0.340		
	Sig. (2-tailed)	0.018	0.438	0.574	0.575	0.021	0.007	0.007	0.658	0.007	0.699	0.675	0.785	0.330	0.167	0.031	0.622	0.041	0.088	0.104	0.428	0.481	0.069	0.011	0.819	0.017	0.383	0.031	0.601	0.0077	0.003	
	N	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28		
X 2 6	Pearson Correlation	.575**	0.147	0.295	.675**	0.325	0.305	0.295	0.055	.414*	0.293	0.308	0.207	.432*	0.277	0.293	0.138	.560**	.396*	.699*	.610*	0.254	0.130	0.127	0.178	.448*	1.017	0.010	0.135	0.488**	.693**	
	Sig. (2-tailed)	0.001	0.456	0.128	0.008	0.090	0.114	0.123	0.781	0.029	0.130	0.111	0.290	0.022	0.154	0.130	0.482	0.002	0.037	0.000	0.587	0.193	0.509	0.518	0.366	0.017	0.303	0.066	0.377	0.008	0.000	





## Lampiran 5 Instrumen Setelah Uji Coba

### ANGKET KEMAMPUAN LITERASI DIGITAL

**D. Identitas Responden :**

Nama : \_\_\_\_\_

Kelas : \_\_\_\_\_

Nomor Absen : \_\_\_\_\_

Nama Sekolah : \_\_\_\_\_

**E. Petunjuk Pengisian Angket :**

6. Bacalah dengan teliti dan seksama!
7. Tulislah nama lengkap, kelas, nomor absen dan nama sekolah pada lembar jawaban!
8. Kerjakan semua soal pada lembar jawab yang telah disediakan dengan memberikan tanda (✓) sesuai dengan jawaban!
9. Jawaban adik-adik tidak berpengaruh pada nilai adik-adik, maka jawablah sesuai keadaan yang dialami adik-adik
10. Untuk menjawab soal pada pernyataan pilihlah empat alternatif di bawah ini dengan menggunakan tanda ceklis (✓).
 

c. Selalu ( SL )	c. Kadang-kadang ( KD )
d. Sering ( SR )	d. Tidak Pernah ( TP )

**F. Daftar pertanyaan**

Adik-adik, berilah tanda centang (✓) pada kotak yang telah disediakan sesuai dengan pendapat kalian terhadap pernyataan tersebut.

No	Pertanyaan	Alternatif Jawaban			
		SL	SR	KD	TP
1	Saya mampu menggunakan aplikasi google classroom atau whatsaap untuk memperoleh informasi dalam proses pembelajaran.				
2	Saya hanya sekedar menulis jawaban-jawaban di internet untuk mengerjakan soal tanpa memahami jawaban yang dituliskan.				
3	Saya merasa kesulitan dalam penggunaan aplikasi google classroom atau whatsaap untuk menerima informasi dalam proses pembelajaran.				

4	Saya memahami jawaban-jawaban dari internet dalam menyelesaikan soal yang diberikan oleh guru.				
5	Saya mengalami kesulitan dalam mencari jawaban untuk mengerjakan soal yang diberikan oleh guru di internet.				
6	Saya kesulitan dalam mencari jawaban tugas yang diberikan oleh guru di google web.				
7	Saya mampu memahami informasi yang diperoleh di internet sesuai dengan kebutuhan dalam kegiatan pembelajaran.				
8	Saya membaca buku secara online di internet untuk menambah pengetahuan.				
9	Saya kesulitan untuk mengumpulkan tugas secara online				
10	Saya menggunakan bantuan internet untuk mencari jawaban ketika melaksanakan ujian.				
11	Saya kesulitan untuk mendownload materi yang diberikan oleh guru melalui google classroom ataupun whatsap.				
12	Saya menghabiskan waktu luang hanya untuk bermain media sosial.				
13	Saya menggunakan internet untuk mencari informasi terkait hal-hal diluar kebutuhan dalam kegiatan belajar.				
14	Saya memahami cara mendownload materi yang diberikan oleh guru di Goggle classroom atau whatsap.				
15	Saya memperoleh jawaban di internet tanpa mencari tahu apakah jawaban yang diperoleh itu benar atau salah				
16	Saya menggunakan internet hanya untuk bermain media sosial atau game.				
17	Saya mampu menggunakan aplikasi zoom untuk memperoleh informasi dalam kegiatan pembelajaran.				
18	Saya dibantu oleh orang tua untuk mengerjakan soal yang diberikan oleh guru di internet.				
19	Saya dapat menggunakan aplikasi youtube untuk membantu mencari informasi dalam kegiatan belajar.				

20	Saya kurang memahami informasi ataupun materi yang diberikan oleh guru melalui penggunaan internet.				
21	Saya akan menggunakan internet untuk belajar				
22	Saya menggunakan internet hanya untuk mengakses hal-hal yang berkaitan dengan pembelajaran				
23	Saya didampingi oleh orang tua dalam menggunakan internet.				
24	Saya menggunakan internet tanpa memberi tahu orang tua				
25	Saya hanya menggunakan internet hanya untuk membantu mengerjakan tugas yang diberikan oleh guru.				

### ANGKET KEMANDIRIAN SISWA

**D. Identitas Responden :**

Nama : .....

Kelas : .....

Nomor Absen : .....

Nama Sekolah : .....

**E. Petunjuk Pengisian Angket :**

6. Bacalah dengan teliti dan seksama!
7. Tulislah nama lengkap, kelas, nomor absen dan nama sekolah pada lembar jawaban!
8. Kerjakan semua soal pada lembar jawab yang telah disediakan dengan memberikan tanda (✓) sesuai dengan jawaban!
9. Jawaban adik-adik tidak berpengaruh pada nilai adik-adik, maka jawablah sesuai keadaan yang dialami adik-adik
10. Untuk menjawab soal pada pernyataan pilihlah empat alternatif di bawah ini dengan menggunakan tanda ceklis (✓).
 

c. Selalu ( SL )	c. Kadang-kadang (KD)
d. Sering (SR)	d. Tidak Pernah (TP)

**F. Daftar pertanyaan**

Adik-adik, berilah tanda centang (✓) pada kotak yang telah disediakan sesuai dengan pendapat kalian terhadap pernyataan tersebut.

No	Pertanyaan	Alternatif Jawaban			
		SL	SR	KD	TP
1	Saya merasa mampu mengerjakan tugas sendiri tanpa bantuan dari teman- teman.				
2	Saya malas untuk meluangkan waktu untuk belajar di rumah.				
3	Saya mencari sendiri jawaban dari setiap soal-soal yang diberikan guru.				
4	Saya merasa tidak percaya diri dengan jawaban di setiap tugas yang saya kerjakan.				

5	Saya mengerjakan sendiri tugas yang di berikan oleh guru.			
6	Saya belajar atas kemauan saya sendiri tanpa diperintah oleh orang lain.			
7	Saya dibantu oleh orang lain untuk mencari jawaban dari setiap soal-soal yang diberikan guru.			
8	Saya merasa percaya diri dengan jawaban di setiap tugas yang saya kerjakan.			
9	Saya membuat catatan khusus untuk memudahkan mengingat materi pembelajaran yang telah dilaksanakan.			
10	Saya merasa kesulitan dalam menyelesaikan soal yang diberikan oleh guru.			
11	Saya merasa mampu mengerjakan suatu hal dengan baik.			
12	Saya mampu mengerjakan setiap tugas tanpa harus mengharapkan hasil dari orang lain.			
13	Saya hanya bergantung pada buku materi pembelajaran yang saya miliki dalam pengerjaan soal yang diberikan oleh guru.			
14	Saya meluangkan waktu untuk belajar di rumah.			
15	Saya akan belajar apabila diperintah oleh orang tua.			
16	Saya merasa kesulitan untuk membuat catatan khusus terkait materi pembelajaran.			

17	Saya berusaha mengerjakan tugas sendiri tanpa bantuan orang lain.				
18	Saya belajar meskipun tidak ada ujian.				
19	Saya terlambat dalam mengumpulkan tugas.				
20	Saya mengumpulkan tugas dengan tepat waktu.				
21	Setiap ada pekerjaan rumah atau tugas dari guru, saya langsung kerjakan hari itu juga.				

## Lampiran 6 Rekapitulasi Data Setelah Uji Coba

		Hasil Angket Kemampuan Literasi Digital Setelah Uji Coba																									
No	Nama	Item Jawaban																									
1	Responden 1	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	P23	P24	P25	TOTAL
2	Responden 2	4	2	3	3	3	2	4	4	2	1	3	2	1	3	1	2	2	3	3	3	4	4	2	2	4	67
3	Responden 3	2	2	3	3	3	2	3	2	2	1	3	3	3	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	63
4	Responden 4	2	4	3	4	3	1	2	3	4	1	1	4	2	4	2	4	4	4	2	2	3	4	2	2	3	70
5	Responden 5	4	4	3	4	3	3	4	4	4	3	2	4	2	2	2	4	1	3	4	3	4	3	1	1	4	76
6	Responden 6	4	3	2	4	3	3	3	4	2	2	2	2	3	4	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3	71
7	Responden 7	3	3	1	2	2	1	2	2	2	1	2	1	3	4	2	4	4	3	3	1	3	1	4	2	2	58
8	Responden 8	1	4	1	2	2	2	4	1	2	1	1	3	1	4	2	4	4	1	1	4	3	1	1	4	1	55
9	Responden 9	3	3	3	4	2	4	4	4	3	3	4	4	3	1	3	4	2	3	1	3	2	3	2	3	3	74
10	Responden 10	4	3	4	3	3	3	4	4	3	3	4	4	1	4	3	4	4	4	1	3	1	4	1	4	4	80
11	Responden 11	4	2	4	3	4	4	3	2	4	4	4	3	4	4	2	3	3	4	3	3	4	4	2	3	3	83
12	Responden 12	4	4	4	2	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	3	4	1	3	3	3	4	4	4	88
13	Responden 13	1	4	1	2	2	2	4	1	2	1	1	3	1	4	2	4	4	1	1	4	3	1	1	4	1	55
14	Responden 14	2	3	2	2	1	1	2	2	4	3	2	4	1	4	3	3	3	3	3	2	4	3	3	3	3	66
15	Responden 15	4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	3	4	4	1	4	3	4	4	1	3	1	4	1	4	4	82
16	Responden 16	3	3	2	3	4	3	3	3	1	2	3	3	3	3	1	1	2	2	2	2	2	3	2	2	61	
17	Responden 17	3	3	1	2	2	1	2	2	2	1	2	1	3	4	2	4	4	3	3	1	3	1	4	2	2	58
18	Responden 18	1	4	1	2	2	2	4	1	2	1	1	3	1	4	2	4	4	1	1	4	3	1	1	4	1	55
19	Responden 19	3	3	2	3	4	3	3	3	1	2	3	3	3	3	1	1	2	2	2	2	2	3	2	2	61	
20	Responden 20	3	3	3	4	2	4	4	4	3	3	4	4	3	1	3	4	2	3	1	3	2	3	2	3	3	74
21	Responden 21	2	3	2	2	1	1	2	2	4	3	2	4	1	4	3	3	3	3	3	2	4	3	3	3	66	
22	Responden 22	3	3	3	2	4	4	4	2	3	3	2	1	1	2	3	3	2	2	4	1	4	3	3	4	69	
23	Responden 23	4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	3	4	4	1	4	3	4	4	1	3	1	4	1	4	4	82

24	Responden 24	2	2	3	3	3	2	3	2	2	1	3	3	3	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	63
25	Responden 25	4	4	4	2	3	3	2	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	4	2	73
26	Responden 26	4	4	4	2	3	3	2	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	4	2	73
27	Responden 27	2	4	3	4	3	1	2	3	4	1	1	4	2	4	2	4	4	4	2	2	3	4	2	2	3	70
28	Responden 28	4	3	4	3	3	3	4	4	3	3	4	4	1	4	3	4	4	4	1	3	1	4	1	4	4	80
29	Responden 29	3	3	3	2	4	4	4	2	3	3	2	1	1	2	3	3	2	2	4	1	4	3	3	3	4	69
30	Responden 30	4	2	4	3	4	4	3	2	4	4	4	3	4	4	2	3	3	4	3	3	4	4	2	3	3	83
31	Responden 31	2	3	3	3	2	3	4	4	3	2	2	4	3	4	2	3	4	2	4	3	4	3	3	4	3	77
32	Responden 32	3	3	1	2	2	1	2	2	2	1	2	1	3	4	2	4	4	3	3	1	3	1	4	2	2	58
33	Responden 33	4	4	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	1	4	3	4	4	4	1	3	1	4	1	4	4	82
34	Responden 34	2	2	3	3	3	2	3	2	2	1	3	3	3	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	63
35	Responden 35	2	2	3	3	3	2	3	2	2	1	3	3	3	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	63
36	Responden 36	4	4	4	2	3	3	2	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	4	2	73
37	Responden 37	2	2	3	3	3	2	3	2	2	1	3	3	3	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	63
38	Responden 38	4	4	3	2	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	2	4	2	4	4	4	4	91
39	Responden 39	3	3	3	2	4	4	4	2	3	3	2	1	1	2	3	3	2	2	4	1	4	3	3	3	4	69
40	Responden 40	2	4	3	4	3	1	2	3	4	1	1	4	2	4	2	4	4	4	2	2	3	4	2	2	3	70
41	Responden 41	4	4	4	2	3	3	2	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	4	2	73
42	Responden 42	4	2	3	3	3	2	4	4	2	1	3	2	1	3	1	2	2	3	3	3	4	4	2	2	4	67
43	Responden 43	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	4	4	3	2	3	2	3	3	3	4	3	78
44	Responden 44	4	4	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	1	4	3	4	4	4	1	3	1	4	1	4	4	82
45	Responden 45	2	3	2	2	1	1	2	2	4	3	2	4	1	4	3	3	3	3	3	2	4	3	3	3	3	66
46	Responden 46	2	1	2	4	3	2	3	4	2	3	4	2	3	4	3	3	1	3	3	2	2	1	2	2	3	64
47	Responden 47	2	2	3	3	3	2	3	2	2	1	3	3	3	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	63
48	Responden 48	4	2	3	3	3	2	4	4	2	1	3	2	1	3	1	2	2	3	3	3	4	4	2	2	4	67
49	Responden 49	2	1	2	4	3	2	3	4	2	3	4	2	3	4	3	3	1	3	3	2	2	1	2	2	3	64
50	Responden 50	2	2	3	3	3	2	3	2	2	1	3	3	3	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	63
51	Responden 51	4	2	3	3	3	2	4	4	2	1	3	2	1	3	1	2	2	3	3	3	4	4	2	2	4	67

52	Responden 52	2	4	3	4	3	1	2	3	4	1	1	4	2	4	2	4	4	4	2	2	3	4	2	2	3	70
53	Responden 53	1	4	1	2	2	2	4	1	2	1	1	3	1	4	2	4	4	1	1	4	3	1	1	4	1	55
54	Responden 54	2	2	3	3	3	2	3	2	2	1	3	3	3	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	63
55	Responden 55	1	4	1	2	2	2	4	1	2	1	1	3	1	4	2	4	4	1	1	4	3	1	1	4	1	55
56	Responden 56	4	4	3	4	3	3	4	4	4	3	2	4	2	2	2	4	1	3	4	3	4	3	1	1	4	76
57	Responden 57	4	4	3	2	4	4	4	4	3	4	4	4	3	1	3	4	4	4	2	4	2	4	1	4	4	84
58	Responden 58	2	3	2	2	1	1	2	2	4	3	2	4	1	4	3	3	3	3	3	2	4	3	3	3	66	
59	Responden 59	2	1	2	4	3	2	3	4	2	3	4	2	3	4	3	3	1	3	3	2	2	1	2	2	3	64
60	Responden 60	2	3	2	2	1	1	2	2	4	3	2	4	1	4	3	3	3	3	3	2	4	3	3	3	66	
61	Responden 61	4	4	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	1	4	3	4	4	4	1	3	1	4	1	4	4	82
62	Responden 62	4	4	3	2	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	2	4	2	4	4	4	4	91
63	Responden 63	3	3	3	2	4	4	4	2	3	3	2	1	1	2	3	3	2	2	4	1	4	3	3	4	69	
64	Responden 64	4	4	3	4	3	3	4	4	4	3	2	4	2	2	2	4	1	3	4	3	4	3	1	1	4	76
65	Responden 65	4	3	2	4	3	3	3	4	2	2	2	3	4	3	3	2	3	2	3	2	3	3	3	2	3	71
66	Responden 66	3	3	3	2	4	4	4	2	3	3	2	1	1	2	3	3	2	2	4	1	4	3	3	4	69	
67	Responden 67	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	4	4	4	3	2	3	3	3	3	4	3	78
68	Responden 68	4	4	4	2	3	3	2	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	4	2	73
69	Responden 69	4	2	4	3	4	4	3	2	4	4	4	3	4	4	2	3	3	4	3	3	4	4	2	3	3	83

		Hasil Angket Kemandirian Siswa Setelah Uji Coba																					
No	Nama	Item Jawaban																					TOTAL
		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	
1	Responden 1	3	3	3	2	3	4	4	2	4	2	3	3	3	3	3	2	3	4	1	3	3	61
2	Responden 2	4	3	3	4	4	2	3	3	2	3	3	2	3	2	3	3	3	1	3	3	3	60
3	Responden 3	2	4	2	3	4	2	3	2	2	1	2	2	3	3	3	3	4	3	3	2	3	56
4	Responden 4	2	4	2	4	2	2	4	2	2	2	2	2	3	4	4	3	4	3	4	3	3	61
5	Responden 5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	82
6	Responden 6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	84
7	Responden 7	4	3	3	2	3	4	3	3	1	4	3	1	3	3	3	2	3	2	4	4	3	61
8	Responden 8	4	3	2	4	2	4	3	3	3	4	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3	3	60
9	Responden 9	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	82
10	Responden 10	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	83
11	Responden 11	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	81
12	Responden 12	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	81
13	Responden 13	3	3	3	4	2	2	2	4	4	4	3	3	2	1	2	1	2	3	3	4	4	59
14	Responden 14	2	3	4	4	3	2	4	3	2	3	4	4	2	2	3	3	4	2	4	4	4	66
15	Responden 15	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	81
16	Responden 16	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	2	3	2	2	2	2	2	59
17	Responden 17	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	81
18	Responden 18	2	3	4	4	3	3	3	3	3	4	4	2	1	3	2	2	3	3	3	2	3	60
19	Responden 19	4	4	4	4	4	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	80
20	Responden 20	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	81
21	Responden 21	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	81
22	Responden 22	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	80

23	Responden 23	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	80
24	Responden 24	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	3	78
25	Responden 25	4	3	3	3	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	77
26	Responden 26	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	80
27	Responden 27	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	81
28	Responden 28	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	81
29	Responden 29	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	82
30	Responden 30	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	81
31	Responden 31	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	80
32	Responden 32	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	78
33	Responden 33	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	1	4	3	3	4	4	4	4	4	78
34	Responden 34	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	81
35	Responden 35	4	4	3	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	79
36	Responden 36	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	80
37	Responden 37	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	80
38	Responden 38	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	3	4	4	81
39	Responden 39	4	3	4	4	4	4	3	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	78
40	Responden 40	4	3	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	79
41	Responden 41	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	79
42	Responden 42	3	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	79
43	Responden 43	4	4	4	3	3	4	3	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	78
44	Responden 44	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	2	3	4	79
45	Responden 45	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	3	4	4	79
46	Responden 46	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	82
47	Responden 47	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	81

48	Responden 48	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	4	4	4	79
49	Responden 49	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	80
50	Responden 50	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	4	4	4	3	4	4	78
51	Responden 51	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	3	4	4	79
52	Responden 52	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	81
53	Responden 53	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	3	3	4	4	4	79
54	Responden 54	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	80
55	Responden 55	2	3	2	3	3	3	3	2	2	2	3	2	2	4	4	3	2	3	3	2	3	56
56	Responden 56	3	4	3	4	3	4	3	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	78
57	Responden 57	3	4	4	2	2	4	1	4	3	4	2	1	1	2	4	3	2	2	3	1	4	56
58	Responden 58	3	3	3	2	4	3	4	3	3	3	4	3	2	2	3	3	2	2	4	2	2	60
59	Responden 59	2	3	3	3	2	2	3	3	3	1	2	2	1	1	1	2	4	4	4	4	3	53
60	Responden 60	4	4	4	4	4	4	4	3	2	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	80
61	Responden 61	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	80
62	Responden 62	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	81
63	Responden 63	4	3	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	80
64	Responden 64	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	83
65	Responden 65	2	2	3	2	3	3	2	3	3	1	1	2	3	2	3	4	4	4	4	3	4	58
66	Responden 66	3	4	2	3	4	3	3	4	2	3	3	3	3	2	2	3	2	2	3	2	2	58
67	Responden 67	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	2	3	80
68	Responden 68	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	2	3	80
69	Responden 69	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	2	3	80

## Lampiran 7 Rekapitulasi Data MSI

Successive Interval Kemampuan Literasi Digital																										
NO	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	P23	P24	P25	TOTAL
1	1.00 0	4.10 2	1.00 0	1.00 0	1.88 3	2.01 1	3.13 6	1.00 0	1.00 0	1.00 0	2.43 5	1.00 0	3.93 0	2.30 7	4.16 2	3.74 6	1.00 0	1.00 0	4.30 9	3.10 8	1.00 0	1.00 0	4.15 5	1.00 0	52.285	
2	3.77 6	2.05 0	2.72 2	2.12 5	2.96 3	2.01 1	3.13 6	3.82 8	1.00 0	1.00 0	2.79 7	1.71 0	1.00 0	2.84 0	1.00 0	1.79 7	1.81 4	2.82 0	2.89 2	3.08 2	4.06 4	3.48 4	2.01 6	2.13 2	3.91 1	61.969
3	2.07 8	2.05 0	2.72 2	2.12 5	2.96 3	2.01 1	1.99 7	2.24 8	1.00 0	1.00 0	2.79 7	2.43 5	2.58 2	2.07 8	2.30 7	2.82 0	2.58 9	2.82 0	2.03 1	2.04 1	2.20 2	2.24 5	2.93 5	3.04 5	2.68 6	57.807
4	2.07 8	4.10 2	2.72 2	3.16 8	2.96 3	1.00 0	1.00 0	2.98 5	3.32 3	1.00 0	1.00 0	3.63 9	1.83 5	3.93 0	2.30 7	4.16 2	3.74 6	4.06 6	2.03 1	2.04 1	3.10 8	3.48 4	2.01 6	2.13 2	2.68 6	66.525
5	3.77 6	4.10 2	2.72 2	3.16 8	2.96 3	2.86 2	3.13 6	3.82 8	3.32 3	2.28 8	2.02 1	3.63 9	1.83 5	2.07 8	2.30 7	4.16 2	1.00 0	2.82 0	3.94 1	3.08 2	4.06 4	2.24 5	1.00 0	1.00 0	3.91 1	71.274
6	3.77 6	2.95 1	1.83 3	3.16 8	2.96 3	2.86 2	1.99 7	3.82 8	1.00 0	1.76 2	2.02 1	2.43 5	3.88 4	2.84 0	3.56 0	1.79 7	2.58 9	1.86 2	2.89 2	2.04 1	3.10 8	2.24 5	2.93 5	2.13 2	2.68 6	65.163
7	2.80 2	2.95 1	1.00 0	1.00 0	1.88 3	1.00 0	1.00 0	2.24 8	1.00 0	1.00 0	2.02 1	1.00 0	2.58 2	3.93 0	2.30 7	4.16 2	3.74 6	2.82 0	2.89 2	1.00 0	3.10 0	1.00 8	4.10 0	2.13 0	1.80 2	54.490
8	1.00 0	4.10 2	1.00 0	1.00 0	1.88 3	2.01 1	3.13 6	1.00 0	1.00 0	1.00 0	2.43 5	1.00 0	3.93 0	2.30 7	4.16 2	3.74 6	1.00 0	1.00 0	4.30 9	3.10 8	1.00 0	1.00 0	4.15 0	1.00 0	52.285	
9	2.80 2	2.95 1	2.72 2	3.16 8	1.88 3	3.90 9	3.13 6	3.82 8	2.19 9	2.28 8	3.78 9	3.63 5	2.58 2	1.00 0	3.56 0	4.16 2	1.81 4	2.82 0	1.00 0	3.08 0	2.20 2	2.24 5	2.01 6	3.04 5	2.68 6	68.524
10	3.77 6	2.95 1	3.94 1	2.12 5	2.96 3	2.86 2	3.13 6	3.82 8	2.19 9	2.28 8	3.78 5	3.63 9	1.00 0	3.93 0	3.56 0	4.16 2	3.74 6	4.06 6	1.00 0	3.08 2	1.00 0	3.48 4	1.00 0	4.15 5	3.91 1	75.588
11	3.77 6	2.05 0	3.94 1	2.12 5	4.29 5	3.90 9	1.99 7	2.24 8	3.32 3	3.37 3	3.78 5	2.43 5	3.88 4	3.93 0	2.30 7	2.82 0	2.58 9	4.06 6	2.89 2	3.08 2	4.06 4	3.48 4	2.01 6	3.04 5	2.68 6	78.121
12	3.77 6	4.10 2	3.94 1	1.00 0	4.29 5	2.86 2	3.13 6	3.82 8	3.32 3	3.37 3	3.78 5	3.63 9	2.58 2	2.84 0	4.90 3	4.16 2	2.58 9	4.06 6	1.00 0	3.08 2	3.10 8	2.24 5	4.10 0	4.15 5	3.91 1	83.803
13	1.00 0	4.10 2	1.00 0	1.00 0	1.88 3	2.01 1	3.13 6	1.00 0	1.00 0	1.00 0	2.43 5	1.00 0	3.93 0	2.30 7	4.16 2	3.74 6	1.00 0	1.00 0	4.30 9	3.10 8	1.00 0	1.00 0	4.15 5	1.00 0	52.285	
14	2.07 8	2.95 1	1.83 3	1.00 0	1.00 0	1.00 0	1.00 0	2.24 8	3.32 3	2.28 8	2.02 1	3.63 9	1.00 0	3.93 0	3.56 0	2.82 0	2.58 9	2.82 0	2.89 2	3.08 2	2.20 2	3.48 4	2.93 5	3.04 5	2.68 6	61.426
15	3.77 6	4.10 2	3.94 1	3.16 8	2.96 3	2.86 2	3.13 6	3.82 8	2.19 9	2.28 8	3.78 5	3.63 9	1.00 0	3.93 0	3.56 0	4.16 2	3.74 6	4.06 6	1.00 0	3.08 2	1.00 0	3.48 4	1.00 0	4.15 5	3.91 1	77.783

16	2.80 2	2.95 1	1.83 3	2.12 5	4.29 5	2.86 2	1.99 7	2.98 5	2.19 9	1.00 0	2.02 1	2.43 5	2.58 2	2.84 0	3.56 0	1.00 0	1.00 0	1.86 2	2.03 1	2.04 1	2.20 2	1.59 2	2.93 5	2.13 2	1.80 8	57.087
17	2.80 2	2.95 1	1.00 0	1.00 0	1.88 3	1.00 0	1.00 0	2.24 8	1.00 0	1.00 0	2.02 1	1.00 0	2.58 2	3.93 0	2.30 7	4.16 2	3.74 6	2.82 0	2.89 2	1.00 0	3.10 8	1.00 0	4.10 0	2.13 2	1.80 8	54.490
18	1.00 0	4.10 2	1.00 0	1.00 0	1.88 3	2.01 1	3.13 6	1.00 0	1.00 0	1.00 0	2.43 5	1.00 0	3.93 0	2.30 7	4.16 2	3.74 6	1.00 0	1.00 0	4.30 9	3.10 8	1.00 0	1.00 0	4.15 5	1.00 0	52.285	
19	2.80 2	2.95 1	1.83 3	2.12 5	4.29 5	2.86 2	1.99 7	2.98 5	2.19 9	1.00 0	2.02 1	2.43 5	2.58 2	2.84 0	3.56 0	1.00 0	1.00 0	1.86 2	2.03 1	2.04 1	2.20 2	1.59 2	2.93 5	2.13 2	1.80 8	57.087
20	2.80 2	2.95 1	2.72 2	3.16 8	1.88 3	3.90 9	3.13 6	3.82 8	2.19 9	2.28 8	3.78 5	3.63 9	2.58 2	1.00 0	3.56 0	4.16 2	1.81 4	2.82 0	1.00 0	3.08 2	2.20 2	2.24 5	2.01 6	3.04 5	2.68 6	68.524
21	2.07 8	2.95 1	1.83 3	1.00 0	1.00 0	1.00 0	1.00 0	2.24 8	3.32 3	2.28 8	2.02 1	3.63 9	1.00 0	3.93 0	3.56 0	2.82 0	2.58 9	2.82 0	3.08 2	2.20 2	3.48 4	2.93 5	3.04 5	2.68 6	61.426	
22	2.80 2	2.95 1	2.72 2	1.00 0	4.29 5	3.90 9	3.13 6	2.24 8	2.19 9	2.28 8	2.02 1	1.00 0	1.00 0	2.07 8	3.56 0	2.82 0	1.81 4	1.86 2	3.94 1	1.00 0	4.06 4	2.24 5	2.93 5	3.04 5	3.91 1	64.846
23	3.77 6	4.10 2	3.94 1	3.16 8	2.96 3	2.86 2	3.13 6	3.82 8	2.19 9	2.28 8	3.78 5	3.63 9	1.00 0	3.93 0	3.56 0	4.16 2	3.74 6	4.06 6	1.00 0	3.08 2	1.00 0	3.48 2	1.00 0	4.15 5	3.91 1	77.783
24	2.07 8	2.05 0	2.72 2	2.12 5	2.96 3	2.01 1	1.99 7	2.24 8	1.00 0	1.00 0	2.79 0	2.43 7	2.58 2	2.07 8	2.30 7	2.82 0	2.58 9	2.82 0	2.03 1	2.04 1	2.20 2	2.24 5	2.93 5	3.04 5	2.68 6	57.807
25	3.77 6	4.10 2	3.94 1	1.00 0	2.96 3	2.86 2	1.00 0	2.24 8	2.19 9	3.37 3	2.79 7	2.43 5	2.58 2	2.84 0	3.56 0	2.82 0	2.58 9	2.82 0	2.03 1	3.08 2	2.20 2	2.24 5	2.01 6	4.15 5	1.80 8	67.444
26	3.77 6	4.10 2	3.94 1	1.00 0	2.96 3	2.86 2	1.00 0	2.24 8	2.19 9	3.37 3	2.79 7	2.43 5	2.58 2	2.84 0	3.56 0	2.82 0	2.58 9	2.82 0	2.03 1	3.08 2	2.20 2	2.24 5	2.01 6	4.15 5	1.80 8	67.444
27	2.07 8	4.10 2	2.72 2	3.16 8	2.96 3	1.00 0	1.00 0	2.98 5	3.32 3	1.00 0	1.00 0	3.63 0	1.83 9	3.93 0	2.30 7	4.16 2	3.74 6	4.06 6	2.03 1	2.04 1	3.10 1	3.48 1	2.01 6	2.13 4	2.68 6	66.525
28	3.77 6	2.95 1	3.94 1	2.12 5	2.96 3	2.86 2	3.13 6	3.82 8	2.19 9	2.28 8	3.78 5	3.63 9	1.00 0	3.93 0	3.56 0	4.16 2	3.74 6	4.06 6	1.00 0	3.08 2	1.00 0	3.48 0	1.00 0	4.15 5	3.91 1	75.588
29	2.80 2	2.95 1	2.72 2	1.00 0	4.29 5	3.90 9	3.13 6	2.24 8	2.19 9	2.28 8	2.02 1	1.00 0	2.07 8	3.56 0	2.82 0	1.81 4	1.86 2	3.94 1	1.00 0	4.06 2	2.24 5	2.93 5	3.04 5	3.91 1	64.846	
30	3.77 6	2.05 0	3.94 1	2.12 5	4.29 5	3.90 9	1.99 7	2.24 8	3.32 3	3.37 3	3.78 5	2.43 5	3.88 4	3.93 0	2.30 7	2.82 0	2.58 9	4.06 2	2.89 6	3.08 2	4.06 4	3.48 4	2.01 6	3.04 5	2.68 6	78.121
31	2.07 8	2.95 1	2.72 2	2.12 5	1.88 3	2.86 2	3.13 6	3.82 8	2.19 9	1.76 2	2.02 1	3.63 0	2.58 2	3.93 0	2.30 7	2.82 0	3.74 6	1.86 2	3.94 0	3.08 2	4.06 4	2.24 5	2.93 5	3.04 5	3.91 1	71.560
32	2.80 2	2.95 1	1.00 0	1.00 0	1.88 3	1.00 0	1.00 0	2.24 8	1.00 0	1.00 0	2.02 1	1.00 0	2.58 2	3.93 0	2.30 7	4.16 2	3.74 6	2.82 0	2.89 2	1.00 0	3.10 8	1.00 0	4.10 0	2.13 2	1.80 8	54.490
33	3.77 6	4.10 2	3.94 1	3.16 8	2.96 3	2.86 2	3.13 6	3.82 8	2.19 9	2.28 8	3.78 5	3.63 9	1.00 0	3.93 0	3.56 0	4.16 2	3.74 6	4.06 6	1.00 0	3.08 2	1.00 0	3.48 0	1.00 0	4.15 5	3.91 1	77.783
34	2.07	2.05	2.72	2.12	2.96	2.01	1.99	2.24	1.00	1.00	2.79	2.43	2.58	2.07	2.30	2.82	2.58	2.82	2.03	2.04	2.20	2.24	2.93	3.04	2.68	57.807

	8	0	2	5	3	1	7	8	0	0	7	5	2	8	7	0	9	0	1	1	2	5	5	5	6	
35	2.07 8	2.05 0	2.72 2	2.12 5	2.96 3	2.01 1	1.99 7	2.24 8	1.00 0	1.00 0	2.79 7	2.43 5	2.58 2	2.07 8	2.30 7	2.82 0	2.58 9	2.82 0	2.03 1	2.04 1	2.20 2	2.24 5	2.93 5	3.04 5	2.68 6	57.807
	3.77 6	4.10 2	3.94 1	1.00 0	2.96 3	2.86 2	1.00 0	2.24 8	2.19 9	3.37 3	2.79 7	2.43 5	2.58 2	2.84 0	3.56 0	2.82 0	2.58 9	2.82 0	2.03 1	3.08 2	2.20 2	2.24 5	2.01 6	4.15 5	1.80 8	
36	2.07 8	2.05 0	2.72 2	2.12 5	2.96 3	2.01 1	1.99 7	2.24 8	1.00 0	1.00 0	2.79 7	2.43 5	2.58 2	2.07 8	2.30 7	2.82 0	2.58 9	2.82 0	2.03 1	2.04 1	2.20 2	2.24 5	2.93 5	3.04 5	2.68 6	67.444
	3.77 6	4.10 2	2.72 2	1.00 0	4.29 5	3.90 9	3.13 6	3.82 8	2.19 9	3.37 3	3.78 5	3.63 9	2.58 2	3.93 0	4.90 3	4.16 2	3.74 6	4.06 6	2.03 1	4.30 9	2.20 2	3.48 4	4.10 0	4.15 5	3.91 1	
37	2.07 8	2.05 0	2.72 2	2.12 5	2.96 3	2.01 1	1.99 7	2.24 8	1.00 0	1.00 0	2.79 7	2.43 5	2.58 2	2.07 8	2.30 7	2.82 0	2.58 9	2.82 0	2.03 1	2.04 1	2.20 2	2.24 5	2.93 5	3.04 5	2.68 6	57.807
	3.77 6	4.10 2	2.72 2	1.00 0	4.29 5	3.90 9	3.13 6	3.82 8	2.19 9	3.37 3	3.78 5	3.63 9	2.58 2	3.93 0	4.90 3	4.16 2	3.74 6	4.06 6	2.03 1	4.30 9	2.20 2	3.48 4	4.10 0	4.15 5	3.91 1	
38	2.80 2	2.95 1	2.72 2	1.00 0	4.29 5	3.90 9	3.13 6	2.24 8	2.19 9	2.28 8	2.02 1	1.00 0	1.00 0	2.07 8	3.56 0	2.82 0	1.81 4	1.86 2	3.94 1	1.00 0	4.06 4	2.24 5	2.93 5	3.04 5	3.91 1	87.347
	3.77 6	4.10 2	2.72 2	1.00 0	4.29 5	3.90 9	3.13 6	2.24 8	2.19 9	2.28 8	2.02 1	1.00 0	1.00 0	2.07 8	3.56 0	2.82 0	1.81 4	1.86 2	3.94 1	1.00 0	4.06 4	2.24 5	2.93 5	3.04 5	3.91 1	
39	2.07 8	2.95 1	2.72 2	1.00 0	4.29 5	3.90 9	3.13 6	2.24 8	2.19 9	2.28 8	2.02 1	1.00 0	1.00 0	2.07 8	3.56 0	2.82 0	1.81 4	1.86 2	3.94 1	1.00 0	4.06 4	2.24 5	2.93 5	3.04 5	3.91 1	64.846
	3.77 6	4.10 2	2.72 2	3.16 8	2.96 3	1.00 0	1.00 0	2.98 5	3.32 3	1.00 0	1.00 0	3.63 9	1.83 5	3.93 0	2.30 7	4.16 2	3.74 6	4.06 6	2.03 1	2.04 1	3.10 8	3.48 4	2.01 6	2.13 2	2.68 6	
40	2.07 8	4.10 2	2.72 2	3.16 8	2.96 3	1.00 0	1.00 0	2.98 5	3.32 3	1.00 0	1.00 0	3.63 9	1.83 5	3.93 0	2.30 7	4.16 2	3.74 6	4.06 6	2.03 1	2.04 1	3.10 8	3.48 4	2.01 6	2.13 2	2.68 6	66.525
	3.77 6	4.10 2	3.94 1	1.00 0	2.96 3	2.86 2	1.00 0	2.24 8	2.19 9	3.37 3	2.79 7	2.43 5	2.58 2	2.84 0	3.56 0	2.82 0	2.58 9	2.82 0	2.03 1	3.08 2	2.20 2	2.24 5	2.01 6	4.15 5	1.80 8	
41	3.77 6	4.10 2	3.94 1	1.00 0	2.96 3	2.86 2	1.00 0	2.24 8	2.19 9	3.37 3	2.79 7	2.43 5	2.58 2	2.84 0	3.56 0	2.82 0	2.58 9	2.82 0	2.03 1	3.08 2	2.20 2	2.24 5	2.01 6	4.15 5	1.80 8	67.444
	3.77 6	2.05 0	2.72 2	2.12 5	2.96 3	2.01 1	3.13 6	3.82 8	1.00 0	1.00 0	2.79 7	1.71 0	1.00 0	2.84 0	1.00 0	1.79 0	1.81 7	2.82 4	2.89 0	3.08 2	4.06 4	3.48 4	2.01 6	2.13 2	3.91 1	
42	3.77 6	2.05 0	2.72 2	2.12 5	2.96 3	2.01 1	3.13 6	3.82 8	1.00 0	1.00 0	2.79 7	1.71 0	1.00 0	2.84 0	1.00 0	1.79 0	1.81 7	2.82 4	2.89 0	3.08 2	4.06 4	3.48 4	2.01 6	2.13 2	3.91 1	61.969
	2.80 2	2.95 1	2.72 2	2.12 5	2.96 3	2.86 2	1.99 7	2.98 5	2.19 9	3.37 3	2.79 7	3.63 9	2.58 2	2.84 0	4.90 3	4.16 2	2.58 9	1.86 2	2.89 1	2.04 8	3.10 5	2.24 5	2.93 5	4.15 5	2.68 6	
43	3.77 6	4.10 2	3.94 1	3.16 2	2.96 3	2.86 6	3.13 8	3.82 8	2.19 9	2.28 8	3.78 5	3.63 9	1.00 0	3.93 0	3.56 0	4.16 2	3.74 6	4.06 6	1.00 0	3.08 2	1.00 0	3.48 4	1.00 0	4.15 5	3.91 1	72.413
	3.77 6	4.10 2	3.94 1	3.16 2	2.96 3	2.86 6	3.13 8	3.82 8	2.19 9	2.28 8	3.78 5	3.63 9	1.00 0	3.93 0	3.56 0	4.16 2	3.74 6	4.06 6	1.00 0	3.08 2	1.00 0	3.48 4	1.00 0	4.15 5	3.91 1	
44	2.07 8	2.95 1	1.83 3	1.00 0	1.00 0	1.00 0	1.00 0	2.24 8	3.32 3	2.28 8	2.02 1	3.63 9	1.00 0	3.93 0	3.56 0	4.16 2	3.74 6	4.06 6	1.00 0	3.08 2	1.00 0	3.48 4	1.00 0	4.15 5	3.91 1	77.783
	3.77 6	4.10 2	3.94 1	3.16 2	2.96 3	2.86 6	3.13 8	3.82 8	2.19 9	2.28 8	3.78 5	3.63 9	1.00 0	3.93 0	3.56 0	4.16 2	3.74 6	4.06 6	1.00 0	3.08 2	1.00 0	3.48 4	1.00 0	4.15 5	3.91 1	
45	2.07 8	2.95 1	1.83 3	1.00 0	1.00 0	1.00 0	1.00 0	2.24 8	3.32 3	2.28 8	2.02 1	3.63 9	1.00 0	3.93 0	3.56 0	2.82 0	2.58 9	2.82 0	2.03 2	3.08 2	2.20 2	3.48 4	2.93 5	3.04 5	2.68 6	61.426
	3.77 6	4.10 2	1.83 3	3.16 8	2.96 3	2.01 1	1.99 7	3.82 8	1.00 0	2.28 8	3.78 5	1.71 0	2.58 2	3.93 0	3.56 0	2.82 0	2.58 9	2.82 0	2.03 2	3.08 2	2.20 2	3.48 4	2.93 5	3.04 5	2.68 6	
46	2.07 8	1.00 0	1.83 3	3.16 8	2.96 3	2.01 1	1.99 7	3.82 8	1.00 0	2.28 8	3.78 5	1.71 0	2.58 2	3.93 0	3.56 0	2.82 0	2.58 9	2.82 0	2.03 2	2.89 2	2.20 2	1.00 0	2.01 6	2.13 2	2.68 6	59.340
	2.07 8	2.05 0	2.72 2	2.12 5	2.96 3	2.01 1	1.99 7	2.24 8	1.00 0	1.00 0	2.79 7	2.43 5	2.58 2	2.07 8	2.30 7	2.82 0	2.58 9	2.82 0	2.03 1	2.04 1	2.20 2	2.24 5	2.93 5	3.04 5	2.68 6	
47	2.07 8	2.05 0	2.72 2	2.12 5	2.96 3	2.01 1	1.99 7	2.24 8	1.00 0	1.00 0	2.79 7	2.43 5	2.58 2	2.07 8	2.30 7	2.82 0	2.58 9	2.82 0	2.03 1	2.04 1	2.20 2	2.24 5	2.93 5	3.04 5	2.68 6	57.807
	3.77 6	2.05 0	2.72 2	2.12 5	2.96 3	2.01 1	3.13 6	3.82 8	1.00 0	1.00 0	2.79 7	1.71 0	1.00 0	2.84 0	1.00 0	1.79 0	1.81 4	2.82 0	2.89 2	3.08 2	4.06 4	3.48 4	2.01 6	2.13 2	3.91 1	
48	2.07 8	1.00 0	1.83 3	3.16 8	2.96 3	2.01 1	1.99 7	3.82 8	1.00 0	2.28 8	3.78 5	1.71 0	2.58 2	3.93 0	3.56 0	2.82 0	2.58 9	2.82 0	2.03 1	2.89 2	2.20 2	1.00 0	2.01 6	2.13 2	2.68 6	61.969
	3.77 6	2.05 0	2.72 2	2.12 5	2.96 3	2.01 1	1.99 7	3.82 8	1.00 0	2.28 8	3.78 5	1.71 0	2.58 2	3.93 0	3.56 0	2.82 0	2.58 9	2.82 0	2.03 1	2.89 2	2.20 2	1.00 0	2.01 6	2.13 2	2.68 6	
49	2.07 8	1.00 0	1.83 3	3.16 8	2.96 3	2.01 1	1.99 7	3.82 8	1.00 0	2.28 8	3.78 5	1.71 0	2.58 2	3.93 0	3.56 0	2.82 0	2.58 9	2.82 0	2.03 1	2.89 2	2.20 2	1.00 0	2.01 6	2.13 2	2.68 6	59.340
	2.07 8	2.05 0	2.72 2	2.12 5	2.96 3	2.01 1	1.99 7	2.24 8	1.00 0	1.00 0	2.79 7	2.43 5	2.58 2	2.07 8	2.30 7	2.82 0	2.58 9	2.82 0	2.03 1	2.04 1	2.20 2	2.24 5	2.93 5	3.04 5	2.68 6	
50	2.07 8	2.05 0	2.72 2	2.12 5	2.96 3	2.01 1	1.99 7	2.24 8	1.00 0	1.00 0	2.79 7	2.43 5	2.58 2	2.07 8	2.30 7	2.82 0	2.58 9	2.82 0	2.03 1	2.04 1	2.20 2	2.24 5	2.93 5	3.04 5	2.68 6	57.807
	3.77 6	2.05 0	2.72 2	2.12 5	2.96 3	2.01 1	3.13 6	3.82 8	1.00 0	1.00 0	2.79 7	1.71 0	1.00 0	2.84 0	1.00 0	1.79 0	1.81 4	2.82 0	2.89 2	3.08 2	4.06 4	3.48 4	2.01 6	2.13 2	3.91 1	
51	2.07 8	2.05																								

53	1.00 0	4.10 2	1.00 0	1.00 0	1.88 3	2.01 1	3.13 6	1.00 0	1.00 0	1.00 0	1.00 0	2.43 5	1.00 0	3.93 0	2.30 7	4.16 2	3.74 6	1.00 0	1.00 0	4.30 9	3.10 8	1.00 0	1.00 0	4.15 5	1.00 0	52.285
54	2.07 8	2.05 0	2.72 2	2.12 5	2.96 3	2.01 1	1.99 7	2.24 8	1.00 0	1.00 0	2.79 7	2.43 5	2.58 2	2.07 8	2.30 7	2.82 0	2.58 9	2.82 0	2.03 1	2.04 1	2.20 2	2.24 5	2.93 5	3.04 5	2.68 6	57.807
55	1.00 0	4.10 2	1.00 0	1.00 0	1.88 3	2.01 1	3.13 6	1.00 0	1.00 0	1.00 0	1.00 0	2.43 5	1.00 0	3.93 0	2.30 7	4.16 2	3.74 6	1.00 0	1.00 0	4.30 9	3.10 8	1.00 0	1.00 0	4.15 5	1.00 0	52.285
56	3.77 6	4.10 2	2.72 2	3.16 8	2.96 3	2.86 2	3.13 6	3.82 8	3.32 3	2.28 8	2.02 1	3.63 9	1.83 5	2.07 8	2.30 7	4.16 2	1.00 0	2.82 0	3.94 0	3.08 1	4.06 2	2.24 4	1.00 5	1.00 0	3.91 1	71.274
57	3.77 6	4.10 2	2.72 2	1.00 0	4.29 5	3.90 9	3.13 6	3.82 8	2.19 9	3.37 3	3.78 5	3.63 9	2.58 2	1.00 0	3.56 0	4.16 2	3.74 6	4.06 6	2.03 1	4.30 9	2.20 2	3.48 4	1.00 0	4.15 5	3.91 1	79.973
58	2.07 8	2.95 1	1.83 3	1.00 0	1.00 0	1.00 0	1.00 0	2.24 8	3.32 3	2.28 8	2.02 1	3.63 9	1.00 0	3.93 0	3.56 0	2.82 0	2.58 9	2.82 0	2.89 2	3.08 2	2.20 2	3.48 4	2.93 5	3.04 5	2.68 6	61.426
59	2.07 8	1.00 0	1.83 3	3.16 8	2.96 3	2.01 1	1.99 7	3.82 8	1.00 0	2.28 8	3.78 5	1.71 0	2.58 2	3.93 0	3.56 0	2.82 0	1.00 0	2.82 0	2.89 2	2.04 1	2.20 2	1.00 2	2.01 0	2.13 6	2.68 6	59.340
60	2.07 8	2.95 1	1.83 3	1.00 0	1.00 0	1.00 0	1.00 0	2.24 8	3.32 3	2.28 8	2.02 1	3.63 9	1.00 0	3.93 0	3.56 0	2.82 0	2.58 9	2.82 0	2.89 2	3.08 2	2.20 2	3.48 4	2.93 5	3.04 5	2.68 6	61.426
61	3.77 6	4.10 2	3.94 1	3.16 8	2.96 3	2.86 2	3.13 6	3.82 8	2.19 9	2.28 8	3.78 5	3.63 9	1.00 0	3.93 0	3.56 0	4.16 2	3.74 6	4.06 6	1.00 0	3.08 0	1.00 2	3.48 0	1.00 0	4.15 5	3.91 1	77.783
62	3.77 6	4.10 2	2.72 2	1.00 0	4.29 5	3.90 9	3.13 6	3.82 8	2.19 9	3.37 3	3.78 5	3.63 9	2.58 2	3.93 0	4.90 3	4.16 2	3.74 6	4.06 6	2.03 1	4.30 9	2.20 2	3.48 4	4.10 0	4.15 5	3.91 1	87.347
63	2.80 2	2.95 1	2.72 2	1.00 0	4.29 5	3.90 9	3.13 6	2.24 8	2.19 9	2.28 8	2.02 1	1.00 0	1.00 0	2.07 8	3.56 0	2.82 0	1.81 4	1.86 2	3.94 1	1.00 0	4.06 4	2.24 5	2.93 5	3.04 5	3.91 1	64.846
64	3.77 6	4.10 2	2.72 2	3.16 8	2.96 3	2.86 2	3.13 6	3.82 8	3.32 3	2.28 8	2.02 1	3.63 9	1.83 5	2.07 8	2.30 7	4.16 2	1.00 0	2.82 0	3.94 0	3.08 1	4.06 2	2.24 4	1.00 5	1.00 0	3.91 1	71.274
65	3.77 6	2.95 1	1.83 3	3.16 8	2.96 3	2.86 2	1.99 7	3.82 8	1.00 0	1.76 0	2.02 1	2.43 5	3.88 4	2.84 0	3.56 0	1.79 7	2.58 9	1.86 2	2.89 2	2.04 1	3.10 8	2.24 5	2.93 5	2.13 2	2.68 6	65.163
66	2.80 2	2.95 1	2.72 2	1.00 0	4.29 5	3.90 9	3.13 6	2.24 8	2.19 9	2.28 8	2.02 1	1.00 0	1.00 0	2.07 8	3.56 0	2.82 0	1.81 4	1.86 2	3.94 1	1.00 0	4.06 2	2.24 4	2.93 5	3.04 5	3.91 1	64.846
67	2.80 2	2.95 1	2.72 2	2.12 5	2.96 3	2.86 2	1.99 7	2.98 5	2.19 9	3.37 3	2.79 7	3.63 9	2.58 2	2.84 0	4.90 3	4.16 2	2.58 9	1.86 2	2.89 2	2.04 1	3.10 8	2.24 5	2.93 5	4.15 6	2.68 6	72.413
68	3.77 6	4.10 2	3.94 1	1.00 0	2.96 3	2.86 2	1.00 0	2.24 8	2.19 9	3.37 3	2.79 7	2.43 5	2.58 2	2.84 0	3.56 0	2.82 0	2.58 9	2.82 0	2.03 1	3.08 2	2.20 2	2.24 2	2.01 5	4.15 6	1.80 8	67.444
69	3.77 6	2.05 0	3.94 1	2.12 5	4.29 5	3.90 9	1.99 7	2.24 8	3.32 3	3.37 3	3.78 5	2.43 5	3.88 4	3.93 0	2.30 7	2.82 0	2.58 9	4.06 6	2.89 2	3.08 2	4.06 4	3.48 4	2.01 6	3.04 5	2.68 6	78.121

		Successive Interval Kemandirian Siswa																				
NO	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	TOTAL
1	1.8 48	2.355	2.010	1.000	1.883	3.167	4.019	1.000	4.061	1.652	2.579	2.492	2.404	2.512	2.719	1.793	1.710	4.040	1.000	2.864	2.050	49.155
2	3.2 09	2.355	2.010	3.209	3.321	1.000	2.522	1.839	2.025	2.142	2.579	1.887	2.404	1.843	2.719	2.874	1.710	1.000	2.522	2.864	2.050	48.082
3	1.0 00	3.869	1.000	1.848	3.321	1.000	2.522	1.000	2.025	1.000	1.860	1.887	2.404	2.512	2.719	2.874	3.060	2.744	2.522	2.116	2.050	45.332
4	1.0 00	3.869	1.000	3.209	1.000	1.000	4.019	1.000	2.025	1.652	1.860	1.887	2.404	3.806	4.125	2.874	3.060	2.744	4.019	2.864	2.050	51.465
5	3.2 09	3.869	3.387	3.209	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	3.697	3.806	2.719	2.874	3.060	4.040	4.019	4.104	3.503	74.485
6	3.2 09	3.869	3.387	3.209	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	3.697	3.806	4.125	4.278	3.060	4.040	4.019	4.104	3.503	77.294
7	3.2 09	2.355	2.010	1.000	1.883	3.167	2.522	1.839	1.000	3.518	2.579	1.000	2.404	2.512	2.719	1.793	1.710	2.025	4.019	4.104	2.050	49.415
8	3.2 09	2.355	1.000	3.209	1.000	3.167	2.522	1.839	2.767	3.518	1.860	1.887	1.674	1.843	2.719	2.874	1.000	2.025	2.522	2.864	3.503	49.356
9	3.2 09	2.355	3.387	1.848	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	3.697	3.806	4.125	4.278	3.060	4.040	4.019	4.104	3.503	74.419
10	3.2 09	3.869	3.387	3.209	3.321	3.167	4.019	1.839	4.061	3.518	3.976	3.763	3.697	3.806	4.125	4.278	3.060	4.040	4.019	4.104	3.503	75.967
11	3.2 09	2.355	3.387	1.848	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	2.404	3.806	4.125	4.278	3.060	4.040	4.019	4.104	3.503	73.126
12	3.2 09	3.869	3.387	3.209	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	2.142	3.976	3.763	2.404	3.806	4.125	4.278	3.060	4.040	4.019	2.864	3.503	73.386
13	1.8 48	2.355	2.010	3.209	1.000	1.000	1.625	3.166	4.061	3.518	2.579	2.492	1.674	1.000	1.793	1.000	1.000	2.744	2.522	4.104	3.503	48.202
14	1.0 00	2.355	3.387	3.209	1.883	1.000	4.019	1.839	2.025	2.142	3.976	3.763	1.674	1.843	2.719	2.874	3.060	2.025	4.019	4.104	3.503	56.418
15	3.2	3.869	3.387	3.209	3.321	3.167	4.019	3.166	2.767	1.652	3.976	3.763	3.697	3.806	4.125	4.278	3.060	4.040	4.019	4.104	3.503	74.134

	09																					
16	1.8 48	2.355	2.010	3.209	1.883	1.796	2.522	1.839	2.767	2.142	2.579	2.492	2.404	3.806	1.793	2.874	1.000	2.025	1.625	2.116	1.000	46.082
17	3.2 09	3.869	2.010	3.209	3.321	1.796	4.019	3.166	2.767	3.518	3.976	3.763	3.697	3.806	4.125	4.278	3.060	4.040	4.019	4.104	3.503	73.254
18	1.0 00	2.355	3.387	3.209	1.883	1.796	2.522	1.839	2.767	3.518	3.976	1.887	1.000	2.512	1.793	1.793	1.710	2.744	2.522	2.116	2.050	48.376
19	3.2 09	3.869	3.387	3.209	3.321	1.796	2.522	3.166	2.767	3.518	3.976	3.763	3.697	3.806	4.125	4.278	3.060	4.040	4.019	4.104	2.050	71.681
20	3.2 09	3.869	2.010	3.209	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	2.492	3.697	3.806	2.719	4.278	3.060	4.040	4.019	4.104	3.503	73.241
21	3.2 09	3.869	3.387	3.209	1.883	3.167	4.019	3.166	2.767	3.518	3.976	3.763	3.697	3.806	4.125	4.278	3.060	4.040	4.019	4.104	2.050	73.109
22	1.8 48	3.869	3.387	3.209	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	2.492	2.404	3.806	4.125	4.278	3.060	2.744	4.019	4.104	3.503	72.074
23	3.2 09	3.869	3.387	3.209	1.883	3.167	4.019	3.166	2.767	3.518	3.976	3.763	2.404	3.806	4.125	2.874	3.060	4.040	4.019	4.104	3.503	71.865
24	3.2 09	3.869	2.010	1.848	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	3.697	3.806	4.125	4.278	3.060	4.040	2.522	2.116	2.050	69.620
25	3.2 09	2.355	2.010	1.848	3.321	3.167	4.019	3.166	2.025	3.518	3.976	3.763	3.697	2.512	4.125	2.874	3.060	4.040	4.019	4.104	3.503	68.309
26	3.2 09	2.355	3.387	3.209	3.321	1.796	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	3.697	3.806	4.125	2.874	1.710	4.040	4.019	4.104	3.503	71.656
27	1.8 48	3.869	2.010	3.209	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	3.697	3.806	4.125	4.278	3.060	4.040	2.522	4.104	3.503	73.060
28	3.2 09	3.869	1.000	3.209	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	2.404	3.806	4.125	4.278	3.060	4.040	4.019	4.104	3.503	73.615
29	3.2 09	3.869	3.387	3.209	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	3.697	2.512	4.125	2.874	3.060	4.040	4.019	4.104	3.503	74.597
30	3.2 09	3.869	3.387	3.209	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	2.142	3.976	3.763	3.697	3.806	2.719	2.874	3.060	4.040	4.019	4.104	3.503	73.109
31	3.2 09	2.355	3.387	3.209	3.321	3.167	2.522	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	3.697	3.806	2.719	2.874	3.060	4.040	4.019	4.104	3.503	71.474
32	1.8 48	2.355	2.010	1.848	3.321	1.796	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	3.697	2.512	4.125	4.278	3.060	4.040	4.019	4.104	3.503	69.017
33	3.2 09	3.869	3.387	3.209	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	2.142	3.976	3.763	1.000	3.806	2.719	2.874	3.060	4.040	4.019	4.104	3.503	70.412

34	3.2 09	3.869	3.387	1.848	3.321	3.167	4.019	1.839	4.061	3.518	2.579	3.763	3.697	3.806	4.125	4.278	3.060	4.040	4.019	4.104	3.503	73.209
35	3.2 09	3.869	2.010	3.209	3.321	1.000	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	3.697	2.512	2.719	4.278	3.060	4.040	4.019	4.104	3.503	71.052
36	1.8 48	2.355	3.387	3.209	1.883	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	2.579	3.763	3.697	3.806	4.125	4.278	3.060	4.040	4.019	4.104	3.503	71.583
37	3.2 09	3.869	3.387	3.209	3.321	3.167	2.522	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	3.697	2.512	4.125	4.278	1.710	2.744	4.019	4.104	3.503	71.858
38	3.2 09	3.869	3.387	3.209	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	2.404	3.806	2.719	4.278	3.060	4.040	2.522	4.104	3.503	73.099
39	3.2 09	2.355	3.387	3.209	3.321	3.167	2.522	1.000	4.061	3.518	3.976	3.763	3.697	3.806	4.125	4.278	3.060	2.025	4.019	4.104	3.503	70.103
40	3.2 09	2.355	2.010	3.209	3.321	3.167	4.019	3.166	2.767	3.518	3.976	3.763	3.697	3.806	4.125	4.278	1.000	4.040	4.019	4.104	3.503	71.050
41	3.2 09	3.869	3.387	3.209	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	3.697	3.806	4.125	4.278	3.060	2.744	2.522	2.864	1.000	70.759
42	1.8 48	3.869	2.010	3.209	3.321	3.167	2.522	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	3.697	3.806	4.125	4.278	3.060	4.040	2.522	2.864	3.503	70.324
43	3.2 09	3.869	3.387	1.848	1.883	3.167	2.522	1.000	4.061	3.518	3.976	3.763	3.697	3.806	4.125	4.278	3.060	4.040	4.019	2.864	3.503	69.593
44	3.2 09	3.869	3.387	3.209	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	2.492	2.404	3.806	4.125	4.278	3.060	4.040	1.625	2.864	3.503	71.096
45	3.2 09	3.869	3.387	1.000	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	2.404	3.806	2.719	4.278	3.060	2.744	4.019	4.104	3.503	71.091
46	3.2 09	3.869	3.387	3.209	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	3.697	2.512	4.125	4.278	3.060	2.744	4.019	4.104	3.503	74.704
47	3.2 09	3.869	3.387	3.209	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	2.404	2.512	2.719	4.278	3.060	4.040	4.019	4.104	3.503	73.302
48	3.2 09	3.869	3.387	1.000	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	3.697	3.806	2.719	2.874	3.060	2.744	4.019	4.104	3.503	70.980
49	3.2 09	1.000	3.387	3.209	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	3.697	3.806	4.125	2.874	3.060	4.040	4.019	2.864	3.503	71.782
50	3.2 09	3.869	3.387	1.848	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	2.579	3.763	2.404	2.512	2.719	4.278	3.060	4.040	2.522	4.104	3.503	69.046
51	3.2 09	3.869	3.387	3.209	3.321	3.167	2.522	3.166	4.061	3.518	2.579	2.492	2.404	3.806	4.125	4.278	3.060	4.040	2.522	4.104	3.503	70.339
52	3.2	3.869	3.387	3.209	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	3.697	3.806	4.125	4.278	3.060	4.040	2.522	2.864	2.050	73.105

	09																	
53	3.2 09	3.869	3.387	3.209	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	2.404	2.512	4.125	2.874	1.710	2.744
54	3.2 09	3.869	3.387	3.209	3.321	3.167	4.019	1.000	4.061	3.518	3.976	3.763	3.697	3.806	4.125	4.278	3.060	4.040
55	1.0 00	2.355	1.000	1.848	1.883	1.796	2.522	1.000	2.025	1.652	2.579	1.887	1.674	3.806	4.125	2.874	1.000	2.744
56	1.8 48	3.869	2.010	3.209	1.883	3.167	2.522	3.166	4.061	2.142	3.976	2.492	3.697	3.806	4.125	4.278	3.060	4.040
57	1.8 48	3.869	3.387	1.000	1.000	3.167	1.000	3.166	2.767	3.518	1.860	1.000	1.000	1.843	4.125	2.874	1.000	2.025
58	1.8 48	2.355	2.010	1.000	3.321	1.796	4.019	1.839	2.767	2.142	3.976	2.492	1.674	1.843	2.719	2.874	1.000	2.025
59	1.0 00	2.355	2.010	1.848	1.000	1.000	2.522	1.839	2.767	1.000	1.860	1.887	1.000	1.000	1.000	1.793	3.060	4.040
60	3.2 09	3.869	3.387	3.209	3.321	3.167	4.019	1.839	2.025	3.518	2.579	3.763	3.697	3.806	4.125	4.278	3.060	4.040
61	3.2 09	2.355	3.387	3.209	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	3.697	3.806	2.719	2.874	3.060	4.040
62	3.2 09	2.355	3.387	3.209	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	2.404	3.806	4.125	4.278	3.060	4.040
63	3.2 09	2.355	3.387	3.209	3.321	3.167	4.019	1.000	4.061	3.518	3.976	3.763	3.697	3.806	4.125	2.874	3.060	4.040
64	3.2 09	3.869	3.387	3.209	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	3.697	3.806	4.125	2.874	3.060	4.040
65	1.0 00	1.000	2.010	1.000	1.883	1.796	1.625	1.839	2.767	1.000	1.000	1.887	2.404	1.843	2.719	4.278	3.060	4.040
66	1.8 48	3.869	1.000	1.848	3.321	1.796	2.522	3.166	2.025	2.142	2.579	2.492	2.404	1.843	1.793	2.874	1.000	2.025
67	3.2 09	3.869	3.387	3.209	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	3.697	3.806	4.125	2.874	3.060	4.040
68	3.2 09	3.869	3.387	3.209	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	3.697	3.806	4.125	2.874	3.060	4.040
69	3.2 09	3.869	3.387	3.209	3.321	3.167	4.019	3.166	4.061	3.518	3.976	3.763	3.697	3.806	4.125	2.874	3.060	4.040

## Lampiran 8 . Surat Pernyataan Validasi

### SURAT PERNYATAAN VALIDASI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Teguh Prasetyo, M.Pd  
 Instansi : FAIPG / Universitas Djuanda  
 Jabatan : Dosen

Telah membaca instrumen penelitian berupa instrumen angket yang akan digunakan dalam penelitian skripsi dengan judul “HUBUNGAN ANTARA KEMAMPUAN LITERASI DIGITAL DAN KEMANDIRIAN SISWA DENGAN HASIL BELAJAR MATEMATIKA DI SDN CIMAHPAR 05 KOTA BOGOR PADA MASA PANDEMI COVID-19”. oleh peneliti :

Nama : Avifah Nur Afianti  
 NIM : H.1810182  
 Prodi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Setelah memperhatikan instrumen yang telah dibuat, maka instrument tersebut di nilai:

1. Layak digunakan tanpa perbaikan
2. Layak digunakan dengan perbaikan
3. Kurang layak digunakan
4. Tidak layak digunakan

Demikian surat pernyataan ini dibuat agar dapat dipergunakan dalam pengumpulan data di lapangan.

Bogor, 25 April 2022

Validator



Teguh Prasetyo, M.Pd

NPP. 213870645



**UNIVERSITAS DJUANDA**  
**FAKULTAS AGAMA ISLAM DAN PENDIDIKAN GURU (FAIPG)**  
 Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Manajemen Pendidikan Islam, Pendidikan Bahsa Arab  
 Ekonomi Syariah dan Perbankan Syariah  
 JL. TOL CIAWI 1, KOTAK POS 35 BOGOR 16720, Telp. 0251-8243872, Fax. 0251-8240985  
 Web : [www.unida.ac.id](http://www.unida.ac.id), e-mail : [fkip@unida.ac.id](mailto:fkip@unida.ac.id)

Nomor : 482/02/FAIPG/C-X/V/2022  
 Lampiran : -  
 Perihal : Permohonan Izin Validasi Skripsi

Bogor, 13 Mei 2022

Kepada Yth.  
**Kepala SD-IT Al Madinah**  
 Di tempat

*Assalamu'alaikum warahmatullah wabarakatuh,*

Teriring salam dan do'a kami sampaikan, semoga Allah SWT senantiasa memberikan *rahmat, taufik, dan hidayah-Nya* dalam menjalankan aktivitas kita sehari-hari. *Amin ya Rabbal'alam*.

Selanjutnya, dalam rangka memperdalam pemahaman mahasiswa mengenai Skripsi yang diteliti dengan topik penelitian "*Hubungan Antara Kemampuan Literasi Digital dan Kemandirian Siswa Dengan Hasil Belajar Matematika di SDN Cimahpar 05 Kota Bogor Pada Masa Pandemi Covid-19*", maka dengan ini kami merekomendasikan mahasiswa kami sebagai berikut:

Nama : Avifah Nur Afianti  
 NIM : H.1810182  
 Prodi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
 Dosen Pembimbing 1 : Dr. Rasmitadila, ST., M.Pd.  
 Dosen Pembimbing 2 : Iyon Muhiyati, M.Pd.

Untuk melaksanakan kegiatan validasi di lembaga Bapak/Ibu pimpin. Sehubungan dengan hal tersebut, kami mohon kerjasama dari Bapak/Ibu untuk dapat memberikan informasi kepada mahasiswa kami tersebut.

Demikian surat ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapan terima kasih.

*Wassalamu'alaikum warahmatullah wabarakatuh,*

**Wakil Dekan**  
**Bidang Akademik,**  
  
Ali Kurnia, SP., M.Si  
 NPP. 213 870 412

Tembusan :

1. Yth. Dekan (sebagai laporan)
2. Pertinggal

## **Lampiran 9 Surat Izin Penelitian**



UNIVERSITAS DJUANDA

FAKULTAS AGAMA ISLAM DAN PENDIDIKAN GURU (FAIPG)

## **Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Manajemen Pendidikan Islam, Pendidikan Bahsa Arab**

Ekonomi Syariah dan Perbankan Syariah

JL. TOL CIAWI 1, KOTAK POS 35 BOGOR 16720, Telp. 0251-8243872, Fax. 0251-8240985

Web : [www.unida.ac.id](http://www.unida.ac.id), e-mail : [fkip@unida.ac.id](mailto:fkip@unida.ac.id)

Nomor : 477/02/FAIPG/C-X/V/2022

Bogor, 13 Mei 2022

Lampiran

**Perihal : Permohonan Izin Observasi Penelitian Skripsi**

Kepada Yth.

**Kepala SDN Cimahpar 05 Kota Bogor**

Di tempat

*Assalamu'alaikum warahmatullah wabarakatuh,*

Teriring salam dan do'a kami sampaikan, semoga Allah SWT senantiasa memberikan rahmat, taufik, dan hidayah-Nya dalam menjalankan aktivitas kita sehari-hari. *Amin ya Rabbal' alamin.*

Selanjutnya, dalam rangka memperdalam pemahaman mahasiswa mengenai Skripsi yang diteliti dengan topik penelitian "*Hubungan Antara Kemampuan Literasi Digital dan Kemandirian Siswa Dengan Hasil Belajar Matematika di SDN Cimahpar 05 Kota Bogor Pada Masa Pandemi Covid-19*", maka dengan ini kami merekomendasikan mahasiswa kami sebagai berikut:

Nama : Avifah Nur Afianti  
NIM : H.1810182  
Prodi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Untuk melaksanakan kegiatan observasi penelitian di lembaga Bapak/Ibu pimpin. Sehubungan dengan hal tersebut, kami mohon kerjasama dari Bapak/Ibu untuk dapat memberikan informasi kepada mahasiswa kami tersebut.

Demikian surat ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

*Wassalamu 'alaikum warahmatullah wabarakatuh.*



### Tembusan :

1. Yth. Dekan (sebagai laporan)
  2. Pertinggal

## **RIWAYAT HIDUP**

### **DATA PRIBADI**

- a) Nama Lengkap : Avifah Nur Afianti
- b) Nama Panggilan : Apipah
- c) Tempat, Tanggal Lahir : Lumajang, 28 Oktober 1999
- d) Jenis Kelamin : Perempuan
- e) Alamat : Lingkungan 02 Citatah Dalam RT04/RW04, Ciriung, Cibinong, Bogor, Jawa Barat.
- f) Agama : Islam
- g) Kewarnegaraan : Indonesia
- h) Email : avifahfais@gmail.com
- i) No handphone : 089694797763

### **PENDIDIKAN**

- a) TK RA AL AMIN : Tahun lulus 2006
- b) SDN Ciriung 06 : Tahun lulus 2012
- c) SMP PGRI Cibinong : Tahun lulus 2015
- d) SMA PLUS PGRI Cibinong : Tahun lulus 2018