

LAMPIRAN

Lampiran 1 Instrumen Penelitian

IP 1. Tabel instrumen berdasarkan data dan sumber yang dibutuhkan

No	Rumusan Masalah	Data Yang Dibutuhkan	Sumber	Data Observasi	Dokumentasi yang Dibutuhkan
1	Apa faktor pendorong guru dan siswa menggunakan aplikasi <i>google</i> dalam pembelajaran di SMP Swasta Kita Membangun Bukit Harapan II?	Faktor pendorong yang menggunakan aplikasi <i>google</i> dalam pembelajaran IPS	1.Kepala Sekolah 2.Guru Mata Pelajaran IPS 3. Siswa	Angket, Wawancara	Data informan; kepala sekolah, guru IPS, dan siswa
2	Apa faktor penghambat guru dan siswa menggunakan aplikasi <i>google</i> dalam pembelajaran di SMP Swasta Kita Membangun Bukit Harapan II?	Faktor penghambat yang menggunakan aplikasi <i>google</i> dalam pembelajaran IPS	1.Kepala Sekolah 2.Guru Mata Pelajaran IPS 3. Siswa	Angeket Wawancara	Data informan; kepala sekolah, guru IPS, dan siswa

IP 2. Tabel Cara Observasi = Tahapan – Waktu – Tempat

Sekolah SMP Swasta Kita Membangun Bukit Harapan II, 06 Januari – 06 Februari 2025

Waktu	Minggu 1	Minggu 2	Minggu 3	Minggu 4
Pagi	Observasi	Observasi	Observasi	Observasi
Siang	Wawancara	Wawancara	Wawancara	Wawancara

IP 3. Pedoman Wawancara

1. Apakah sebelumnya bapak pernah mengenal aplikasi *google* seperti (*Google Classroom, Google Docs, Google Maps*, dll.)
2. Apakah sekolah ini sudah menerapkan penggunaan Aplikasi *google* ini dalam pembelajaran pak?
3. Menurut bapak, apa saja aplikasi *google* yang paling relevan dan efektif untuk digunakan dalam pembelajaran IPS di tingkat SMP?
4. Aplikasi *google* apa saja yang sudah digunakan dalam pembelajaran khususnya pelajaran IPS di sekolah ini pak?
5. Bagaimana respon guru dan siswa terhadap penggunaan aplikasi ini dalam pembelajaran pak?
6. Apakah ada pelatihan atau dukungan khusus yang diberikan kepada guru dan siswa terkait penggunaan aplikasi *google* dalam pembelajaran IPS? Jika ada, bagaimana bentuknya pak?
7. Menurut bapak, apakah ada kendala atau tantangan dalam penggunaan aplikasi *google* dalam pembelajaran IPS? Jika ada, bagaimana cara bapak mengatasinya?
8. Menurut bapak, bagaimana penggunaan aplikasi *google* dalam pembelajaran IPS dapat meningkatkan motivasi dan minat belajar siswa terhadap mata pelajaran ini?
9. Apakah ada saran atau rekomendasi untuk meningkatkan penggunaan aplikasi *google* dalam pembelajaran IPS agar lebih efektif dan optimal dalam meningkatkan kemampuan kognitif siswa pak?
10. Bagaimana bapak melihat potensi pengembangan penggunaan aplikasi *google* dalam pembelajaran IPS di masa depan?

Lampiran 2 Daftar Nama Informan

Kode Informan	Nama Informan	Jenis Kelamin	Jabatan	Usia
001.	Lamro Sitanggang, S.Pd.,Gr (LS)	Laki-Laki	Kepala Sekolah	47 Tahun
002.	Indah Evitasari Sitorus, S.Pd (IS)	Perempuan	Guru Mata Pelajaran IPS	26 Tahun

003.	Fitri Pasaribu (FP)	Perempuan	Siswa	12 Tahun
004.	Fransiskus Ferdianus Laia (FL)	Laki-Laki	Siswa	12 Tahun
005.	Saut Gabe Simanjuntak (SS)	Laki-Laki	Siswa	13 Tahun
006.	Sela Mardiana Siregar (SM)	Perempuan	Siswa	13 Tahun
007.	Panca Wira Guna Ginting Munthe (PG)	Laki-Laki	Siswa	15 Tahun
008.	Melcy Sere Situmorang (MS)	Perempuan	Siswa	14 Tahun

Lampiran 3 Transkrip Wawancara
Data disimpan oleh penulis

Lampiran 4 Hasil Angket

Hasil angket 4.1. terkait pengenalan, penggunaan, dan manfaat

No	Pengenalan		Penggunaan					Manfaat			
	P1	P4	P2	P3	P9	P10	P11	P5	P6	P7	P8
1	S	SS	S	S	S	SS	SS	SS	S	SS	SS
2	SS	SS	SS	S	SS	SS	SS	SS	SS	SS	SS
3	SS	S	S	SS	S	S	S	SS	KS	S	S
4	S	SS	SS	SS	S	SS	S	SS	SS	SS	SS
5	S	S	S	TS	SS	S	S	SS	TS	TS	S
6	SS	SS	SS	SS	S	S	SS	SS	SS	S	S
7	S	S	KS	KS	SS	SS	SS	SS	KS	S	STS
8	SS	SS	SS	S	SS	S	S	SS	S	SS	S
9	S	S	KS	KS	SS	SS	SS	SS	KS	S	STS
10	SS	SS	SS	SS	SS	SS	SS	SS	KS	KS	S
11	SS	SS	SS	S	SS	S	S	SS	S	SS	S
12	S	S	S	S	KS	S	S	S	S	KS	S
13	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
14	S	KS	S	S	SS	S	S	SS	KS	S	S
15	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
16	SS	TS	SS	SS	S	S	S	SS	SS	SS	SS
17	S	S	S	S	S	S	SS	SS	KS	S	S
18	S	S	S	SS	SS	SS	S	SS	SS	S	S
19	SS	S	SS	S	S	S	SS	S	S	KS	S
20	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
21	SS	S	S	KS	S	S	SS	SS	KS	SS	S
22	S	S	S	S	SS	S	S	S	S	S	S
23	SS	SS	SS	S	KS	S	S	SS	S	S	TS
24	SS	SS	SS	SS	S	S	S	SS	KS	S	SS
25	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
26	S	SS	SS	S	KS	S	S	S	KS	KS	S
27	S	SS	S	SS	S	KS	S	S	KS	SS	SS
28	SS	SS	S	S	KS	TS	TS	S	SS	TS	TS

29	SS	S	S	S	S	SS	S	SS	SS	SS	SS
30	S	TS	SS	KS	SS	S	S	S	S	S	KS
31	S	SS	S	S	S	S	S	S	KS	S	S
32	SS	S	SS	KS	SS	S	S	SS	KS	S	KS
33	S	S	S	KS	S	S	S	SS	SS	KS	S
34	S	S	SS	KS	S	S	S	S	S	TS	TS
35	SS	S	SS	S	S	S	SS	SS	KS	S	SS
36	S	S	SS	KS	S	S	S	SS	S	TS	TS
37	SS	S	SS	SS	S	S	S	SS	KS	S	KS
38	SS	SS	KS	S	SS	S	S	S	KS	S	TS
39	S	SS	SS	SS	SS	S	TS	S	S	KS	TS
40	S	S	S	S	S	S	S	S	KS	S	S
41	KS	TS	S	S	SS	KS	S	S	SS	S	S
42	KS	S	S	S	S	SS	S	S	S	S	S
43	SS	SS	S	S	KS	KS	SS	SS	KS	S	KS
44	S	SS	TS	TS	STS	TS	STS	SS	S	KS	SS
45	S	S	SS	S	S	S	S	SS	TS	S	S
46	SS	SS	SS	SS	SS	SS	SS	SS	SS	KS	S
47	SS	SS	S	S	KS	S	S	SS	KS	S	KS
48	SS	S	S	S	S	SS	S	S	S	SS	S
49	S	S	S	S	SS	SS	SS	SS	TS	S	S
50	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
51	SS	SS	SS	SS	S	S	S	SS	SS	S	SS
52	S	S	S	S	S	S	S	S	S	SS	S
53	SS	SS	SS	SS	SS	SS	S	SS	S	S	S
54	S	SS	S	SS	S	S	KS	S	KS	KS	S
55	SS	SS	SS	SS	S	S	S	SS	SS	S	SS
56	SS	SS	SS	S	SS	S	S	SS	SS	S	S
57	S	S	S	S	SS	S	S	S	TS	S	S
58	S	S	S	SS	S	S	KS	KS	KS	SS	S
59	S	KS	S	SS	S	S	S	SS	SS	S	S
60	S	S	TS	TS	S	S	S	S	KS	KS	TS
61	S	S	S	S	S	S	KS	KS	S	S	S
62	S	S	S	S	S	S	SS	SS	KS	S	S
63	SS	SS	SS	SS	SS	SS	SS	SS	KS	S	SS
64	SS	S	KS	KS	KS	TS	KS	S	KS	TS	TS
65	S	S	S	KS	S	S	S	S	KS	S	S
66	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
67	SS	S	SS	S	S	S	SS	SS	KS	S	SS
68	SS	SS	SS	SS	S	S	S	SS	SS	SS	SS
69	S	SS	S	S	S	S	S	SS	S	S	SS
70	S	SS	S	S	S	S	S	S	S	S	S
71	S	TS	S	S	SS	S	S	SS	TS	S	SS
72	S	S	S	TS	S	S	SS	SS	SS	S	SS
73	S	TS	S	S	TS	S	S	S	TS	S	S
74	S	TS	S	S	SS	S	S	SS	TS	S	SS
75	SS	S	S	TS	S	KS	S	SS	S	S	KS
76	SS	S	SS	S	S	SS	SS	SS	S	SS	S

14	S	SS	S	KS	SS	S	S	S	KS	S	S
15	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
16	SS	SS	SS	TS	S	S	S	SS	SS	SS	SS
17	S	SS	S	S	S	S	SS	S	KS	S	S
18	S	SS	SS	S	SS	SS	S	S	SS	S	S
19	SS	S	S	S	S	S	SS	SS	S	KS	S
20	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
21	SS	SS	KS	S	S	S	SS	S	KS	SS	S
22	S	S	S	S	SS	S	S	S	S	S	S
23	SS	SS	S	SS	KS	S	S	SS	S	S	TS
24	SS	SS	SS	SS	S	S	S	SS	KS	S	SS
25	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
26	S	S	S	SS	KS	S	S	SS	KS	KS	S
27	S	S	SS	SS	S	KS	S	S	KS	SS	SS
28	SS	S	S	SS	KS	TS	TS	S	SS	TS	TS
29	SS	SS	S	S	S	SS	S	S	SS	SS	SS
30	S	S	KS	TS	SS	S	S	SS	S	S	KS
31	S	S	S	SS	S	S	S	S	KS	S	S
32	SS	SS	KS	S	SS	S	S	SS	KS	S	KS
33	S	SS	KS	S	S	S	S	S	SS	KS	S
34	S	S	KS	S	S	S	S	SS	S	TS	TS
35	SS	SS	S	S	S	S	SS	SS	KS	S	SS
36	S	SS	KS	S	S	S	S	SS	S	TS	TS
37	SS	SS	SS	S	S	S	S	SS	KS	S	KS
38	SS	S	S	SS	SS	S	S	KS	KS	S	TS
39	S	S	SS	SS	SS	S	TS	SS	S	KS	TS
40	S	S	S	S	S	S	S	S	KS	S	S
41	KS	S	S	TS	SS	KS	S	S	SS	S	S
42	KS	S	S	S	S	SS	S	S	S	S	S
43	SS	SS	S	SS	KS	KS	SS	S	KS	S	KS
44	S	SS	TS	SS	STS	TS	STS	TS	S	KS	SS
45	S	SS	S	S	S	S	S	SS	TS	S	S
46	SS	SS	SS	SS	SS	SS	SS	SS	SS	KS	S
47	SS	SS	S	SS	KS	S	S	S	KS	S	KS
48	SS	S	S	S	S	SS	S	S	S	SS	S
49	S	SS	S	S	SS	SS	SS	S	TS	S	S
50	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
51	SS	SS	SS	SS	S	S	S	SS	SS	S	SS
52	S	S	S	S	S	S	S	S	S	SS	S
53	SS	SS	SS	SS	SS	SS	S	SS	S	S	S
54	S	S	SS	SS	S	S	KS	S	KS	KS	S
55	SS	SS	SS	SS	S	S	S	SS	SS	S	SS
56	SS	SS	S	SS	SS	S	S	SS	SS	S	S
57	S	S	S	S	SS	S	S	S	TS	S	S
58	S	KS	SS	S	S	S	KS	S	KS	SS	S
59	S	SS	SS	KS	S	S	S	S	SS	S	S
60	S	S	TS	S	S	S	S	TS	KS	KS	TS
61	S	KS	S	S	S	S	KS	S	S	S	S

62	S	SS	S	S	S	S	SS	S	KS	S	S
63	SS	SS	SS	SS	SS	SS	SS	SS	KS	S	SS
64	SS	S	KS	S	KS	TS	KS	KS	KS	TS	TS
65	S	S	KS	S	S	S	S	S	KS	S	S
66	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
67	SS	SS	S	S	S	S	SS	SS	KS	S	SS
68	SS	SS	SS	SS	S	S	S	SS	SS	SS	SS
69	S	SS	S	SS	S	S	S	S	S	S	SS
70	S	S	S	SS	S	S	S	S	S	S	S
71	S	SS	S	TS	SS	S	S	S	TS	S	SS
72	S	SS	TS	S	S	S	SS	S	SS	S	SS
73	S	S	S	TS	TS	S	S	S	TS	S	S
74	S	SS	S	TS	SS	S	S	S	TS	S	SS
75	SS	SS	TS	S	S	KS	S	S	S	S	KS
76	SS	SS	S	S	S	SS	SS	SS	S	SS	S
77	S	KS	S	SS	KS	S	S	SS	KS	S	S
78	S	S	S	S	S	S	S	SS	KS	S	KS
79	SS	SS	KS	S	S	S	S	SS	SS	KS	S
80	SS	SS	S	SS	S	SS	SS	SS	S	KS	S
81	SS	SS	TS	SS	KS	SS	S	S	S	S	SS
82	SS	SS	S	SS	S	S	SS	SS	S	SS	SS
83	S	S	TS	S	S	TS	TS	TS	S	KS	S
84	S	SS	TS	S	S	S	S	S	TS	S	SS
85	S	S	S	S	S	KS	KS	S	S	KS	KS
86	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
87	S	SS	S	S	S	KS	KS	S	S	S	KS
88	SS	SS	TS	S	S	KS	S	S	S	S	KS
89	SS	SS	SS	SS	SS	SS	SS	SS	SS	SS	SS
90	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
91	S	SS	S	SS	S	S	S	SS	S	SS	SS
92	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	SS
93	SS	SS	SS	SS	SS	SS	SS	SS	SS	S	SS
94	S	S	KS	S	S	S	S	S	S	S	S
95	KS	S	S	S	S	KS	KS	KS	S	SS	S
96	S	S	S	SS	S	S	S	S	S	S	S
97	SS	SS	SS	SS	SS	S	S	SS	S	S	S
98	SS	SS	SS	SS	SS	SS	SS	SS	SS	SS	SS
99	S	SS	KS	S	S	S	S	SS	S	TS	TS
100	SS	SS	SS	SS	S	S	STS	SS	S	TS	S
101	S	S	S	TS	S	TS	TS	KS	S	KS	TS
102	S	S	KS	S	S	KS	S	S	S	S	S
103	SS	SS	S	S	S	S	SS	SS	SS	S	S
104	SS	SS	S	SS	SS	SS	SS	S	SS	S	S

Lampiran 5 Dokumen Data

Lampiran 5.1 Dokumentasi Penelitian



(OB 1) Kondisi Sekolah SMP Swasta Kita Membangun Tampak Depan
(Selasa, 07 Februari 2025)



(OB 2) Papan Nama Sekolah SMP Swasta Kita Membangun Bukit Harapan II
(Selasa, 07 Januari 2025)



(OB 3) Kondisi Kelas SMP Swasta Kita Membangun Bukit Harapan II
(Selasa, 07 Januari 2025)



(DD 001) Wawancara dengan Kepala Sekolah
serta Tindakan Surat Izin Penelitian dari Pihak Sekolah



(DD 002) Wawancara Kepada Guru Mata Pelajaran IPS



(DD 003-004) Pengisian Angket di Kelas VII



(DD 005-006) Pengisian Angket di Kelas VIII



(DD 007-008) Memberikan Arahan dalam Pengisian Angket di Kelas IX



(OB 4) Dokumentasi foto bersama Kepala Sekolah dan Guru

Lampiran 6 Kategorisasi warna

Data ini disimpan oleh penulis

UNIMED
THE
Character Building
UNIVERSITY