

Kelompok: 5

Nama Anggota:

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Pembersihan Data: Data Hilang & Data Duplikat

Tujuan:

Siswa dapat mengidentifikasi dan memperbaiki data yang hilang serta menghapus data duplikat.

Instruksi:

1. Amati tabel berikut dengan cermat.
2. Identifikasi bagian data yang tidak lengkap atau berulang.
3. Tuliskan perbaikan atau tindak lanjut yang tepat di kolom Catatan.

Soal 1:

ID	Judul Film	Genre	Tahun	Rating	Produser Email	Catatan (Isi Jawaban)
1	Laskar Pelangi	Drama	2008	8.5	miles@example.com	
2	Habibie & Ainun	Drama		8.2	falcon@example.com	
3	Dilan 1990	Romance	2018		max@example.com	
4	Ada Apa Dengan Cinta	Romance	2002	8.0	miles@example.com	
5	Pengabdi Setan	Horor	2017	7.6	rapi@example.com	
6	Gundala	Action	2019	7.0	bumilangit@example.com	
7	Marlina Si Pembunuh	Thriller		7.5	fourcol@example.com	
8	Laskar Pelangi	Drama	2008	8.5	miles@example.com	
9	KKN di Desa Penari	Horor	2022	7.8	md@example.com	
10	Miracle in Cell No7	Drama	2022	8.4	falcon@example.com	

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Pembersihan Data: Data Salah & Data Tidak Konsisten

Tujuan:

Siswa dapat memperbaiki data yang salah serta menyamakan format data yang tidak konsisten.

Instruksi:

1. Amati tabel berikut dengan cermat.
2. Identifikasi data yang salah (misalnya judul buku, penulis, tahun terbit, dan jumlah terjual) dan data yang tidak konsisten (misalnya jumlah terjual, email).
3. Jangan ubah data asli pada tabel.
4. Tuliskan hasil perbaikanmu di kolom 'Catatan'.

Soal 2:

ID	Judul Buku	Penulis	Tahun Terbit	Jumlah Terjual	Email Penerbit	Catatan (Isi Jawaban)
1	Laskar Pelangi	Andrea Hirata	2005	1000000	bentang@example.com	
2	5 cm	Donny Dhirtantoro	dua ribu dua	500000	gramedia@@.com	
3	Negeri 5 Menara	A. Fuadi	2009	-400000	bentang@examplecom	
4	Dilan 1990	Pidi Baiq	2014	700000	pastel@example.com	
5	Ayat-Ayat Cinta	Habiburrahman	2004	800000	republi@example.com	
6	Bumi	Tere Liye	2014	lima ratus ribu	gramedia@example.com	
7	Rindu	Tere Liye		450000	gramedia@example.com	
8	5 cm	Donny Dhirtantoro	2012	500000	gramedia@example.com	
9	Sang Pemimpi	Andrea Hirata	2006	600000	bentang@example.com	
10	Perahu Kertas	Dee Lestari	2009	750000	bentang@xample.com	

Kelompok: 6

Nama Anggota:

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Pembersihan Data: Data Hilang & Data Duplikat

Tujuan:

Siswa dapat mengidentifikasi dan memperbaiki data yang hilang serta menghapus data duplikat.

Instruksi:

1. Amati tabel berikut dengan cermat.
2. Identifikasi bagian data yang tidak lengkap atau berulang.
3. Tuliskan perbaikan atau tindak lanjut yang tepat di kolom Catatan.

Soal 1:

ID	Judul Buku	Penulis	Tahun Terbit	Jumlah Terjual	Email Penerbit	Catatan (Isi Jawaban)
1	Laskar Pelangi	Andrea Hirata	2005	1000000	bentang@example.com	
2	5 cm	Donny Dhirtantoro		500000	gramedia@example.com	
3	Negeri 5 Menara	A. Fuadi	2009		bentang@example.com	
4	Dilan 1990	Pidi Baiq	2014	700000	pastel@example.com	
5	Ayat-Ayat Cinta	Habiburrahman	2004	800000	republi@example.com	
6	Bumi	Tere Liye	2014	600000	gramedia@example.com	
7	Rindu	Tere Liye		450000	gramedia@example.com	

8	Sang Pemimpi	Andrea Hirata	2006	600000	bentang@example.com	
9	Perahu Kertas	Dee Lestari	2009	750000	bentang@example.com	
10	Laskar Pelangi	Andrea Hirata	2005	1000000	bentang@example.com	

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Pembersihan Data: Data Salah & Data Tidak Konsisten

Tujuan:

Siswa dapat memperbaiki data yang salah serta menyamakan format data yang tidak konsisten.

Instruksi:

1. Amati tabel berikut dengan cermat.
2. Identifikasi data yang salah (misalnya judul buku, penulis, tahun terbit, jumlah terjual) dan data yang tidak konsisten (misalnya jumlah terjual, email penerbit).
3. Jangan ubah data asli pada tabel.
4. Tuliskan hasil perbaikanmu di kolom 'Catatan'.

Soal 2:

ID	Judul Buku	Penulis	Tahun Terbit	Jumlah Terjual	Email Penerbit	Catatan (Isi Jawaban)
1	Sepotong Senja	Seno Gumira	2002	120000	bentang@example.com	
2	Supernova	Dee Lestari		300000	dee@example.com	
3	Filosofi Kopi	Dee Lestari	2006		gramedia@example.com	
4	Negeri Para Bedebah	Tere Liye	2012	400000	tl@example.com	
5	Cantik Itu Luka	Eka Kurniawan	2002	150000	gramedia@example.com	
6	Laut Bercerita	Leila S. Chudori	2017	250000	bentang@example.com	
7	Aroma Karsa	Dee Lestari	2018	220000	gramedia@example.com	
8	Sepotong Senja	Seno Gumira	2002	120000	bentang@example.com	
9	Amba	Laksmi Pamuntjak	2012	180000	republi@example.com	
10	Supernova	Dee Lestari	2001	300000	dee@example.com	

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Pembersihan Data: Data Hilang & Data Duplikat

Kelompok: 7

Nama Anggota:

Tujuan:

Siswa dapat mengidentifikasi dan memperbaiki data yang hilang serta menghapus data duplikat.

Instruksi:

1. Amati tabel berikut dengan cermat.
2. Identifikasi bagian data yang tidak lengkap atau berulang.
3. Tuliskan perbaikan atau tindak lanjut yang tepat di kolom Catatan.

Soal 1:

ID	Nama Siswa	Kelas	Nilai Rata-rata	Status Beasiswa	Email	Catatan (Isi Jawaban)
1	Rani	12 IPA	92	Aktif	rani@example.com	
2	Budi	12 IPS		Aktif	budi@example.com	
3	Sinta	11 IPA	88		sinta@example.com	
4	Tono	12 IPA	91	Aktif	tono@example.com	
5	Lani	11 IPS	87	Aktif	lani@example.com	
6	Dodi	12 IPS	90	Aktif	dodi@example.com	
7	Mira	12 IPA		Nonaktif	mira@example.com	
8	Rani	12 IPA	92	Aktif	rani@example.com	
9	Joko	12 IPS	89	Aktif	joko@example.com	
10	Eka	11 IPA	85	Aktif	eka@example.com	

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Pembersihan Data: Data Salah & Data Tidak Konsisten

Tujuan:

Siswa dapat memperbaiki data yang salah serta menyamakan format data yang tidak konsisten.

Instruksi:

1. Amati tabel berikut dengan cermat.
2. Identifikasi data yang salah (misalnya nama, kelas, nilai rata-rata dan status beasiswa) dan data yang tidak konsisten (misalnya nilai rata-rata, email).
3. Jangan ubah data asli pada tabel.
4. Tuliskan hasil perbaikanmu di kolom 'Catatan'.

Soal 2:

ID	Nama Siswa	Kelas	Nilai Rata-rata	Status Beasiswa	Email	Catatan (Isi Jawaban)
1	Rani	12 IPA	92	Aktif	rani@example.com	
2	Budi	12 IPS	sembilan puluh	Aktif	budi@@example.com	
3	Sinta	XI IPA	-88	Aktif	sinta@examplecom	
4	Tono	12 IPA	91		tono@example.com	
5	Lani	11 IPS	87	Aktif	lani@example.com	
6	Dodi	12 IPS	105	Aktif	dodi@example.com	
7	Mira	12 IPA	0	Nonaktif	mira@example.com	
8	Rani	12 IPA	92	Aktif	rani@example.com	
9	Joko	12 IPS	89	aktif	joko@xample.com	
10	Eka	11 IPA	85	Aktif		

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Pembersihan Data: Data Hilang & Data Duplikat

Kelompok: 8

Nama Anggota:

Tujuan:

Siswa dapat mengidentifikasi dan memperbaiki data yang hilang serta menghapus data duplikat.

Instruksi:

1. Amati tabel berikut dengan cermat.
2. Identifikasi bagian data yang tidak lengkap atau berulang.
3. Tuliskan perbaikan atau tindak lanjut yang tepat di kolom Catatan.

Soal 1:

ID	Nama Mahasiswa	Prodi	Semester	IPK	Email	Catatan (Isi Jawaban)
1	Andi	Informatika	6	3.5	andi@example.com	
2	Budi	Ekonomi	8		budi@example.com	
3	Citra	Hukum	4	3.2	citra@example.com	
4	Dewi	Kedokteran	10		dewi@example.com	
5	Eka	Informatika	2	3.8	eka@example.com	
6	Feri	Ekonomi	8	3.1	feri@example.com	
7	Gina	Informatika	6	3.4	gina@example.com	
8	Andi	Informatika	6	3.5	andi@example.com	
9	Hana	Hukum	4	3.6	hana@example.com	
10	Iwan	Kedokteran	10	3.3	iwan@example.com	

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Pembersihan Data: Data Salah & Data Tidak Konsisten

Tujuan:

Siswa dapat memperbaiki data yang salah serta menyamakan format data yang tidak konsisten.

Instruksi:

1. Amati tabel berikut dengan cermat.
2. Identifikasi data yang salah (misalnya nama mahasiswa, prodi, semester, IPK, email) dan data yang tidak konsisten (misalnya email, IPK).
3. Jangan ubah data asli pada tabel.
4. Tuliskan hasil perbaikanmu di kolom 'Catatan'.

Soal 2:

ID	Nama Mahasiswa	Prodi	Semester	IPK	Email	Catatan (Isi Jawaban)
1	Andi	Informatika	6	3.5	andi@example.com	
2	Budi	Ekonomi	delapan	3.2	budi@@example.com	

3	Citra	Hukum	4	-3.0	citra@examplecom	
4	Dewi	Kedokteran	10	5.0	dewi@example.com	
5	Eka	Informatika	II	3,8	eka@example.com	
6	Feri	Ekonomi	8	0	feri@example.com	
7	Gina	Informatika	6	tiga koma empat	gina@example.com	
8	Andi	Informatika	6	3.5	andi@example.com	
9	Hana	Hukum	4	3.6	hana@xample.com	
10	Iwan	Kedokteran	10		iwan@example.com	