

PENYUSUNAN BAHAN AJAR KEPADA ANAK-ANAK DI YAYASAN MENTARI DUNIA

Jessica Mah¹, Vallen Brenda So², Xaverius Ary Richard³, Hendi Gunawan⁴, Jessy Venessa⁵

Universitas Internasional Batam

Email: jessicamah.official@gmail.com, hendiwww4@gmail.com, jessyvenessa02@gmail.com, vallen69@gmail.com, richardlalaar@gmail.com

Abstrak

Abstrak : Yayasan Mentari Dunia yang telah berdiri selama 9 tahun, memiliki beberapa anak asuh yang membutuhkan orang-orang yang dapat memberikan bimbingan belajar dari rumah selain dari pembelajaran secara formal di sekolah. Mengingat sekolah belum beroperasi dikarenakan oleh pandemic Covid-19. dan memerlukan beberapa sumber materi perajaran seperti buku-buku bacaan tutorial dan latihan soal. Dalam pengumpulan data dilakukan dengan mengunjungi Yayasan Mentari Dunia dan berinteraksi dengan anak-anak asuh di yayasan tersebut. Dalam pelaksanaannya, kami menyiapkan bahan ajar berupa kumpulan latihan soal. Buku pelajaran, materi dalam bentuk presentasi Power point dan sumbangan berupa alat tulis, dari kegiatan yang dilaksanakan mendapatkan hasil dimana mereka menerima dengan baik kegiatan yang kami lakukan dan berharap bahwa kegiatan ini dapat terus dilakukan secara berkala

Kata Kunci: Yayasan, Bahan Ajar, Mata Pelajaran, Anak-Anak

Abstract

The main problem is the lack of updates of small business owners in using the internet, which creates a side effect such as losing competitiveness toward those who are using online promotions. Moreover, the current state of the pandemic has made people reduce their activities outside their homes for activities. Our group studied the types of media promotions that were in demand by the public so that through this our group managed to produce similar yet innovative outputs to attract people's attention. The purpose of our group activities is to help small business to be better known by the public and also to build a new branding image. The method we use is to create social media accounts on Instagram, shopee and also tiktok because during the pandemic, people prefer to do online shopping. The results of the implementation of this activity resulted in the conclusion that people would be more interested in shopping if the goods sold were equipped with prices.

Kata Kunci: Yayasan, Bahan Ajar, Mata Pelajaran, Anak-Anak

PENDAHULUAN

Mendirikan rumah bagi anak-anak yang memiliki permasalahan ekonomi dan kesejahteraan hidup, dapat membantu anak-anak menemukan kehidupan yang lebih baik. Segelintir masyarakat yang memiliki permasalahan baik dari segi ekonomi, tidak mampu untuk memenuhi kebutuhan anak. Sehingga banyak dari mereka memilih untuk menelantarkan anak-anak mereka.

Panti asuhan sendiri adalah lembaga sosial yang didirikan dengan sengaja oleh pemerintah ataupun masyarakat yang

digunakan untuk membantu individu ataupun kelompok dalam rangka memenuhi kebutuhan hidup. Bertanggung jawab atas kesejahteraan dan memberikan pelayanan pengganti dalam pemenuhan kebutuhan fisik, mental, dan sosial pada anak asuhnya, .

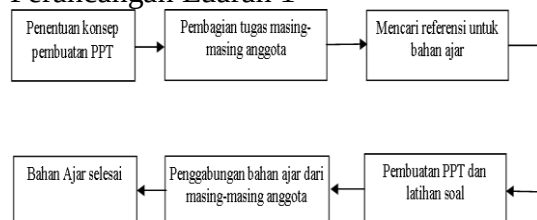
Yayasan Mentari Dunia yang telah berdiri selama 9 tahun, memiliki beberapa anak asuh yang membutuhkan orang-orang yang dapat memberikan bimbingan belajar dari rumah selain dari pembelajaran secara formal di sekolah. Mengingat sekolah belum beroperasi dikarenakan oleh pandemic

Covid-19 dan memerlukan beberapa sumber materi perlatihan seperti buku-buku bacaan tutorial dan latihan soal. Dengan adanya kegiatan Society emPowerment progRAM (SePORA) kami dapat membimbing dan membantu anak-anak asuh di Yayasan Mantari dunia dengan menyusun bahan ajar kepada anak-anak di Yayasan Mentari Dunia. Program kegiatan Society emPowerment progRAM (SePORA) yang dilaksanakan bertujuan untuk membantu Yayasan Mentari Dunia dalam menyediakan Bahan Ajar kepada anak-anak asuh yang dapat diakses secara digital dalam bentuk modul dan Presentasi Power Point yang dapat diakses dengan mudah.

METODE

Data-data yang diperoleh dari proses pengumpulan data ini menggunakan data primer dan sekunder. Data primer didapatkan secara langsung dari mitra sedangkan data sekunder didapatkan secara tidak langsung melalui suatu media. Metode yang digunakan dalam pengumpulan data adalah metode wawancara secara online dengan menggunakan aplikasi whatsapp. Data primer diperoleh dari hasil wawancara terhadap ketua yayasan dan data sekunder diperoleh melalui internet yang merupakan referensi dalam menyusun bahan ajar.

Gambar 1. Diagram Alur Proses Perancangan Luran 1



Sumber : Data primer diolah (2021)

Perancangan luaran dimulai dari penentuan konsep pembuatan powerpoint dan latihan soal. Kemudian dilanjutkan dengan pembagian tugas masing anggota. Setelah mendapatkan tugasnya, setiap anggota mencari referensi untuk penyusunan bahan ajar. Referensi penyusunan bahan ajar

diambil dari berbagai website yang terdapat di internet. Setelah mendapatkan semua referensi yang dibutuhkan, proses selanjutnya adalah membuat bahan ajar powerpoint dan membuat latihan soal dari materi umum yang dipelajari di sekolah.

Setelah bahan ajar selesai disusun, proses selanjutnya adalah menggabungkan dan merapikan bahan ajar yang telah dibuatkan oleh setiap anggota. Bahan ajar yang telah disusun dirapikan di google drive agar memudahkan proses pencarian. Bahan ajar siap digunakan

Gambar 2. Diagram Alur Proses Perancangan Luran 2



Sumber : Data primer diolah (2021)

Perancangan luaran dimulai dari pencatatan apa saja buku dan alat tulis yang dibutuhkan oleh Yayasan Mentari Dunia setelah berdiskusi dengan mitra. Setelah itu, dilakukan pengumpulan anggaran oleh tiap anggota kepada bendahara. Proses selanjutnya adalah membeli keperluan yang dibutuhkan oleh anak-anak Yayasan Mentari Dunia. Setelah keperluan yang dibutuhkan sudah dibeli, dilakukan proses pengumpulan buku dan alat tulis. Buku dan alat tulis siap disumbangkan. Program pengabdian kepada masyarakat dilaksanakan dengan aktivitas, waktu dan durasi kegiatan yaitu :

Gambar 3. Jadwal Pelaksanaan Kegiatan

No	Tanggal Pelaksanaan	Kegiatan
1	08/06/2021	Pembagian kelompok kegiatan dan tugas Project
2	10/06/2021	Pengumpulan surat pernyataan protokol pencegahan covid
3	12/06/2021	Mecari dan berdiskusi mitra untuk diajak bekerja sama
4	14/06/2021	Yayasan Mentari Dunia ditetapkan sebagai mitra yang akan berkerja sama
5	16/06/2021	Menyusun Proposal Kegiatan dengan latar belakang masalah : kebutuhan bahan belajar dan bimbingan belajar untuk anak-anak Yayasan Mentari Dunia
8	17/07/2021 - 18/07/2021	Pengumpulan dana anggaran dari anggota dan pengumpulan buku pelajaran untuk disumbangkan
9	20/07/2021	Pembagian Tugas untuk membuat bahan Ajar
		1. Bahan ajar Kelas 2 SD dan Kelas 3 SD : xaverius Ary Richard
		2. Bahan ajar kelas 4 SD dan Kelas 5 SD : Vallen Brenda So
		3. Bahan ajar kelas 6 SD dan kelas 7 SMP : Hendi Gunawan
		4. Bahan ajar kelas 8 SMP : Jessy Vennesa
		5. Bahan ajar kelas 9 SMP : Jessica Mah
10	25/16/2021	Aggaran di belanjakan untuk pembelian: 1). Buku tulis isi 38lbr x 10 : 8 lusin 2). pengisi 2b isi 12 : 2 lusin 3). Pena isi 12 : 2 lusin 4). Penghapus : 2 Lusin 5). Tinta printer warna hitam : 2 cartridge 6). Material 10.000 : 2 Buah 7). Kertas HVS A4 : 1 Rim
11	28/06/2021	Proposal Kegiatan selesai dikerjakan dengan judul "Penyusunan Bahan Ajar Kepada Anak-Anak di Yayasan Mentari Dunia"
12	30/06/2021	Proposal kegiatan dikumpulkan kepada LPPM untuk dinilai dan proposal diterima
13	04/07/2021	Bahan ajar selesai dikerjakan dalam bentuk Latihan soal dan Materi Pelajaran dalam bentuk presentasi Power Point dan di cetak
14	10/07/2021	Implementasi dibatalkan dengan alasan: pihak yayasan salah menjadwalkan kegiatan anak-anak di yayasan. Sehingga pada hari kegiatan, anak-anak di yayasan. mengikuti kegiatan lain. Dijadwalkan ulang pada tanggal 13/07/2021
15	13/07/2021	Implementasi dibatalkan kembali dengan alasan : dikarenakan anak-anak di yayasan dalam kondisi yang tidak sehat
25	25/07/2021	Pelaksanaan implemtasi kegiatan ke Yayasan Mentari Dunia dan menyerahkan Bahan Ajar dan Buku-buku sumbangan serta alat tulis

Sumber : Data primer diolah (2021)

PEMBAHASAN

Anak-anak di Yayasan Mentari Dunia saat ini sedang menempuh pendidikan di jenjang Sekolah Dasar (SD) dan Sekolah Menengah Pertama (SMP). Maka, para anggota menyusun bahan ajar yang berisi latihan soal dan materi pelajaran yang disesuaikan dengan pelajaran yang ada di sekolah dalam bentuk powerpoint yang dipelajari di Sekolah Dasar (SD) dan Sekolah Menengah Pertama (SMP). Bahan ajar disusun berdasarkan materi pokok yang dipelajari di SD dan SMP. Berikut merupakan rincian informasi mengenai luaran kegiatan.

Gambar 5. Materi Pokok Bahan Ajar Kelas 2 SD – 9 SMP pada Yayasan Mentari Dunia

Kelas	Mata Pelajaran	Materi Pokok	Luaran		
			PPT	Latihan Soal	
Catatan: tanda centang (✓) yang diberikan pada setiap kolom tabel di bagian luaran adalah sebagai keterangan bahwa powerpoint maupun video disusun dengan memperhatikan materi					
2	Matematika	Pengertian dan pembagian	^	^	
	Ilmu Pengetahuan Alam	Pertumbuhan hewan		^	
	Pendidikan Kewarganegaraan	Tuak dan jeruk		^	
	Bahasa Indonesia	Puisi		^	
	Bahasa Inggris	Pengertian dan bahasa Inggris		^	
3	Ilmu Pengetahuan Sosial	Lingkungan alam dan buatan	^	^	
	Matematika	Sifat sifat perkalian dan pertambahan		^	
	Ilmu Pengetahuan Alam	Pertumbuhan dan perkembangan makhluk hidup		^	
	Bahasa Indonesia	Kalimat tanya dan jawab cerita		^	
	Pendidikan Kewarganegaraan	Harmoni nasional		^	
	Bahasa Inggris	Tanggal, bulan, tahun		^	
	4	Matematika	Kalipatan Persekutuan Terkecil		^
	Bahasa Indonesia	Tanda baca, Paragraf		^	
	Pendidikan Kewarganegaraan	Lambang-lambang Nasional		^	
	Ilmu Pengetahuan Alam	Susunan dan rangka manusia		^	
	Ilmu Pengetahuan Sosial	Peta dan kompasnya		^	
	5	Bahasa Indonesia	Surat resmi dan tidak resmi	^	^
		Matematika	Akar pangkat		^
Pendidikan Kewarganegaraan		Praktik kewarganegaraan		^	
Ilmu Pengetahuan Alam		Fungsi dan tugas manusia dan hewan		^	
Ilmu Pengetahuan Sosial		Peningkatan sejarah di Indonesia		^	
6	Seni Budaya	Manajemen batik	^	^	
	Matematika	Garis bilangan		^	
	Ilmu Pengetahuan Sosial	Pengaruh letak geografis bagi kehidupan		^	
	Ilmu Pengetahuan Alam	Pengaruh lingkungan manusia dan tumbuhan		^	
	7	Ilmu Pengetahuan Sosial	Aktivitas manusia dalam memenuhi kebutuhan	^	^
	Matematika	Himpunan		^	
	Ilmu Pengetahuan Alam	Objek IPA dan penerapannya		^	
	Bahasa Indonesia	Pantun		^	
	Seni Budaya	Ragam hias		^	
8	Bahasa Indonesia	Teknik Elaborasi	^	^	
	Matematika	Teorema Pythagoras		^	
	Fisika	Suhu dan tekanan pada zat		^	
	Biolagi	Jaringan tumbuhan		^	
	Bahasa Inggris	Sifat sifat		^	
9	Biolagi	Pengaruh sifat pada makhluk hidup	^	^	
	Matematika				
	Fisika				
	Biolagi				
	Bahasa Inggris				

Sumber : Data primer diolah (2021)

Anak-anak Yayasan Mentari Dunia juga membutuhkan buku bacaan sebagai referensi dalam belajar di karenakan kurangnya sumber materi. Maka, para anggota mengumpulkan buku bacaan dan buku pelajaran yang layak pakai dan dapat menambah ilmu pengetahuan mereka, beserta beberapa alat tulis yang dapat mereka gunakan untuk proses belajar di rumah. Berikut merupakan rincian informasi mengenai luaran kegiatan

Gambar 6 . Daftar Buku yang Disumbangkan pada Yayasan Mentari

	Daftar Buku	Unit
Buku Kelas 7	Buku Paket Agama Katolik	1
	Buku Paket IPA	1
	Buku Paket PKN	1
	Buku Paket Seni Budaya	1
	Buku Paket Matematika	1
Buku Kelas 8	Modul Pengayaan IPs 8a dan 8b	2
	Modul Pengayaan MTK 8a dan 8b	2
	Modul Pengayaan Penjas-orkes 8a dan 8b	2
	Modul Pengayaan IPA 8a dan 8b	2
	Modul Pengayaan B.Indo 8a dan 8b	2
	Modul Pengayaan Prakarya 8a dan 8b	2
	Modul Pengayaan Bhs Inggris 8a dan 8b	2
	Modul Pengayaan Agama Katolik 8a dan 8b	2
Buku Bacaan Lain-lain	Kamus Bahasa Inggris-Indonesia	2
	RPAL	1
	UUD 1945	1
	Buku rumus matematika dan fisika	1
	Buku ringkasan lengkap IPA	1
	Buku English grammar	1
	Buku kumpulan soal	1
	Buku panduan microsoft	2
	Buku panduan menguasai blog	1
	Buku KKPK	1
	Buku dongeng	4

Sumber : Data primer diolah (2021)

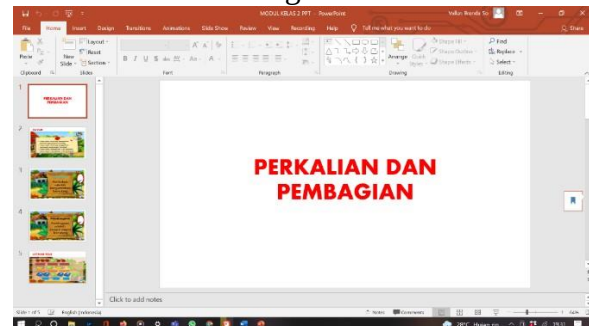
Gambar 7 . Alat tulis yang Disumbangkan pada Yayasan Mentari

No	Nama	unit
1	Buku	5 lusin
2	Pensil 2B	2 kotak
3	Pena	2 kotak
4	Penghapus	2 lusin

Sumber : Data primer diolah (2021)

Microsoft Word, dan Microsoft PowerPoint adalah dua aplikasi yang digunakan dalam penyusunan bahan ajar. Bahan ajar yang telah disusun terbagi menjadi dua bentuk, yaitu powerpoint dan word yang diconvert menjadi bentuk pdf. Microsoft Word digunakan dalam pembuatan latihan-latihan soal dan Microsoft PowerPoint digunakan dalam pembuatan materi pembelajaran dari beberapa macam mata pelajaran. Selain bahan ajar, juga terdapat buku-buku dan alat tulis yang dibeli dan disumbangkan. Materi-materi pembelajaran pada bahan ajar, bersumber dari internet dan latihan-latihan soal yang telah dibuat ada yang bersumber dari internet dan ada yang dibuat sendiri.

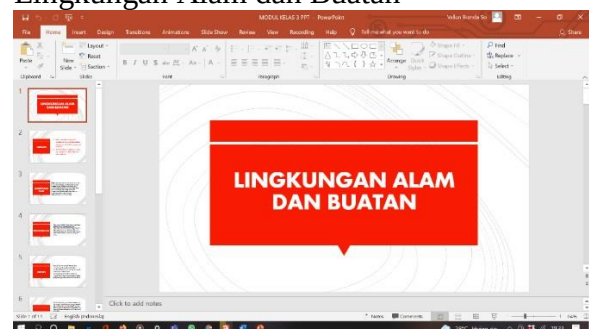
Powerpoint materi perkalian dan pembagian berisi tentang pengertian dari perkalian dan pembagian, tujuan dari mempelajari perkalian dan pembagian serta beberapa latihan soal. Perkalian adalah penjumlahan berulang sedangkan pembagian adalah pengurangan berulang.

Gambar 8. Powerpoint Materi Matematika – Perkalian dan Pembagian.

Sumber : Data sekunder diolah (2021)

Presentasi Powerpoint materi lingkungan alam dan buatan ini berisi tentang pengertian dari lingkungan alam, contoh dari lingkungan alam beserta pengertiannya, pengertian lingkungan buatan, dan contoh lingkungan buatan beserta pengertiannya. Lingkungan alam adalah segala sesuatu yang ada di alam dan diciptakan oleh Tuhan.

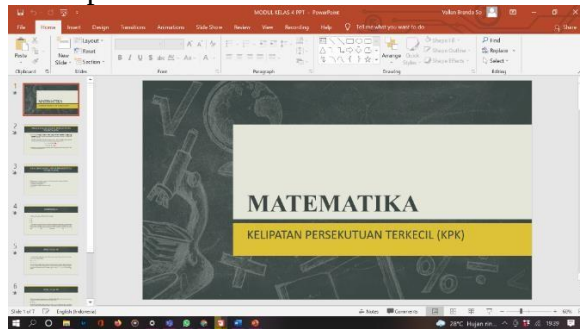
Lingkungan buatan adalah segala sesuatu yang dibuat oleh manusia dan bertujuan untuk memenuhi kebutuhan hidup manusia.

Gambar 9. Powerpoint Materi IPA – Lingkungan Alam dan Buatan

Sumber : Data sekunder diolah (2021)

Presentasi Powerpoint materi kelipatan persekutuan terkecil ini berisi tentang pengertian dari kelipatan persekutuan terkecil, cara mencari hasil dari kelipatan persekutuan terkecil dan contoh soal beserta penyelesaiannya. Kelipatan Persekutuan Terkecil (KPK) sendiri adalah bilangan kelipatan terkecil yang sama dari banyaknya bilangan yang dimaksud.

Gambar 10. Powerpoint Materi Matematika – Kelipatan Persekutuan Terkecil



Sumber : Data sekunder diolah (2021)

Presentasi Powerpoint materi surat resmi dan tidak resmi berisi pengertian dari surat secara umum, unsur-unsur surat, serta pengertian dari surat resmi dan tidak resmi. Surat merupakan sarana komunikasi yang digunakan untuk menyampaikan informasi dalam bentuk tulisan pada kertas oleh satu pihak kepada pihak lain, baik perorangan maupun sebuah organisasi. Surat sendiri memiliki beberapa unsur, yaitu pengirim surat, pesan surat, penerima surat dan saluran.

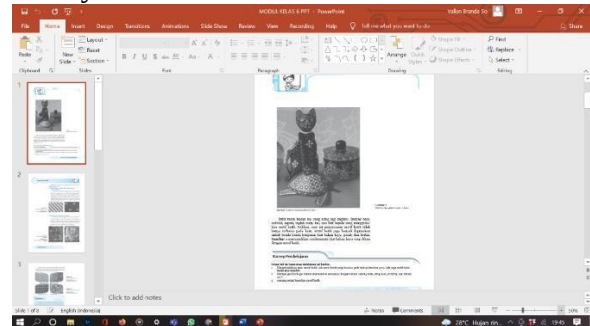
Gambar 11. Powerpoint Materi Surat Resmi dan Tidak Resmi



Sumber : Data sekunder diolah (2021)

Presentasi Powerpoint materi batik ini berisi tentang jenis motif batik, berbagai teknik dari membatik, apresiasi terhadap keunikan motif batik serta beberapa latihan-latihan soal. Batik adalah kain khas buatan Indonesia yang dibuat dengan cairan lilin malam.

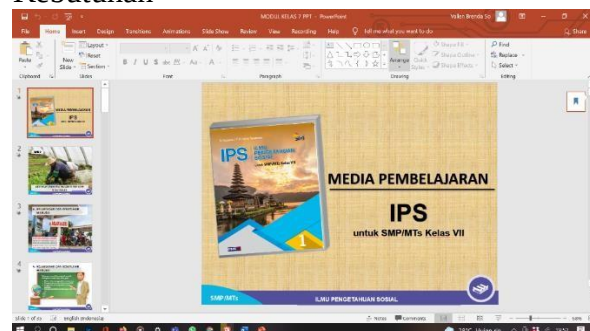
Gambar 12. Powerpoint Materi Seni Budaya– Batik



Sumber : Data sekunder diolah (2021)

Presentasi Powerpoint materi aktivitas manusia dalam memenuhi kebutuhan ini berisi tentang kelangkaan dan kebutuhan manusia, kegiatan ekonomi, permintaan, penawaran, pasar dan harga, peran iptek dalam kegiatan ekonomi, peran kewirausahaan dalam membangun ekonomi Indonesia serta hubungan antara kelangkaan dengan permintaan-penawaran untuk kesejahteraan dan persatuan bangsa Indonesia.

Gambar 13. Powerpoint Materi IPS – Aktivitas Manusia Dalam Memenuhi Kebutuhan

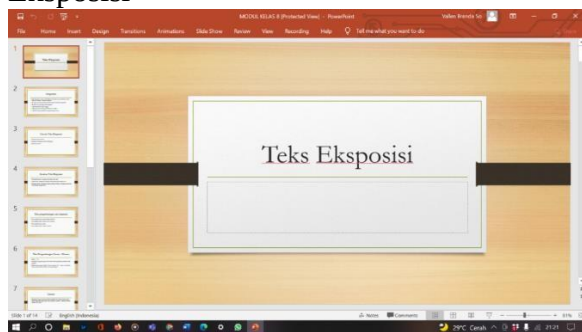


Sumber : Data sekunder diolah (2021)

Presentasi Powerpoint materi teks eksposisi berisi pengenalan mengenai teks

eksposisi yang berupa pengertian dari teks eksposisi, ciri-ciri dari teks eksposisi, struktur teks eksposisi, pola pengembangan teks eksposisi, pola pengembangan umum-khusus, pola pengembangan proses dan pola pengembangan eksposisi ilustrasi. Teks eksposisi merupakan teks yang bersifat memaparkan atau menjelaskan suatu informasi. Teks eksposisi sendiri memiliki ciri-ciri, bersifat non-fiksi ilmiah, bertujuan menjelaskan atau memaparkan serta berdasarkan fakta.

Gambar 14. Powerpoint Materi Teks Eksposisi



Sumber : Data sekunder diolah (2021)

Presentasi Powerpoint materi pewarisan sifat pada makhluk hidup ini berisi materi genetik yang bertanggungjawab dalam pewarisan sifat, yaitu kromosom dan gen, istilah-istilah dalam genetik, sifat dominan, resesif dan intermediet, cara menentukan rasio hasil persilangan monohibrida dan dihibrida serta beberapa latihan soal.

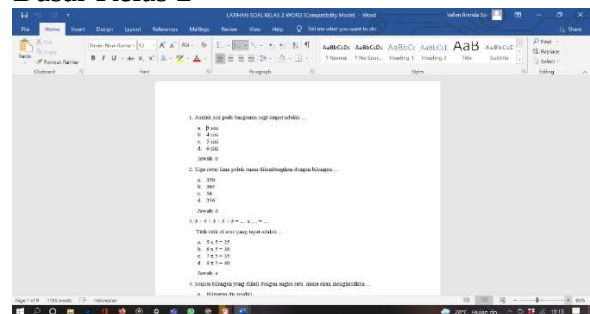
Gambar 15. Powerpoint Materi IPA – Pewarisan Sifat Pada Makhluk



Sumber : Data sekunder diolah (2021)

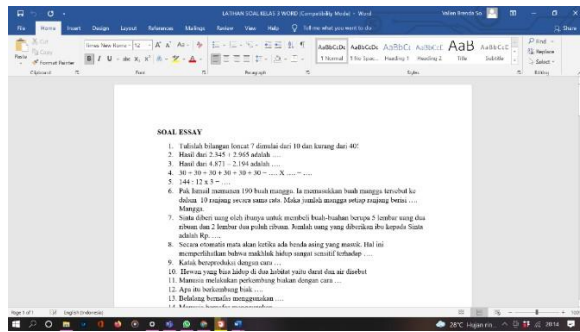
Word latihan soal sekolah dasar kelas 5 ini berisi latihan-latihan soal yang diambil dari beberapa mata pelajaran. Keseluruhan latihan-latihan soal yang telah dibuat ada 50 soal, yang terbagi menjadi 5 mata pelajaran, yang masing-masing mata pelajaran terdapat 10 latihan soal. Soal-soal dibuat sesuai dengan materi pembelajaran setiap tingkatan kelas. Pada latihan soal sekolah dasar kelas 5, diambil dari beberapa mata pelajaran, yaitu Matematika, Bahasa Indonesia, Pendidikan Kewarganegaraan (PKN), Ilmu Pengetahuan Alam (IPA) serta Bahasa Inggris.

Gambar 16. Word Latihan Soal Sekolah Dasar Kelas 2



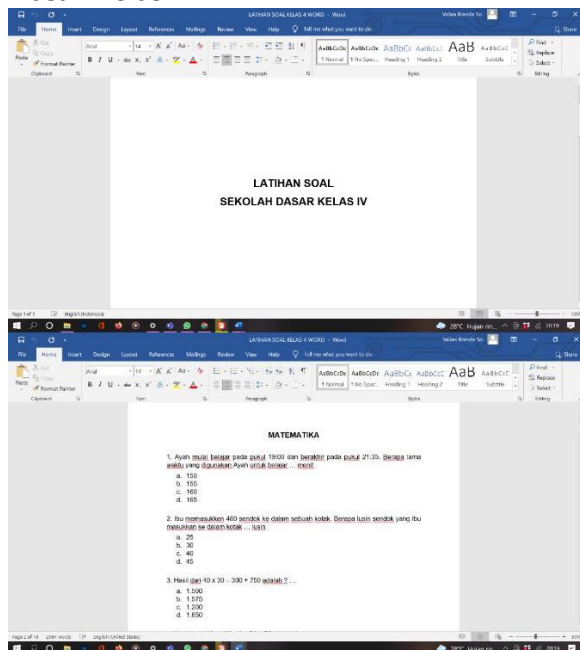
Sumber : Data sekunder diolah (2021)

Word latihan soal sekolah dasar kelas 3 ini berisi latihan-latihan soal yang diambil dari beberapa mata pelajaran. Keseluruhan latihan-latihan soal yang telah dibuat ada 50 soal, yang terbagi menjadi 5 mata pelajaran, yang masing-masing mata pelajaran terdapat 10 latihan soal. Soal-soal dibuat sesuai dengan materi pembelajaran setiap tingkatan kelas. Pada latihan soal sekolah dasar kelas 5, diambil dari beberapa mata pelajaran, yaitu Matematika, Ilmu Pengetahuan Alam (IPA), Ilmu Pengetahuan Sosial (IPS), Bahasa Indonesia, dan Bahasa Inggris.

Gambar 17. Word Latihan Soal Sekolah Dasar Kelas 3

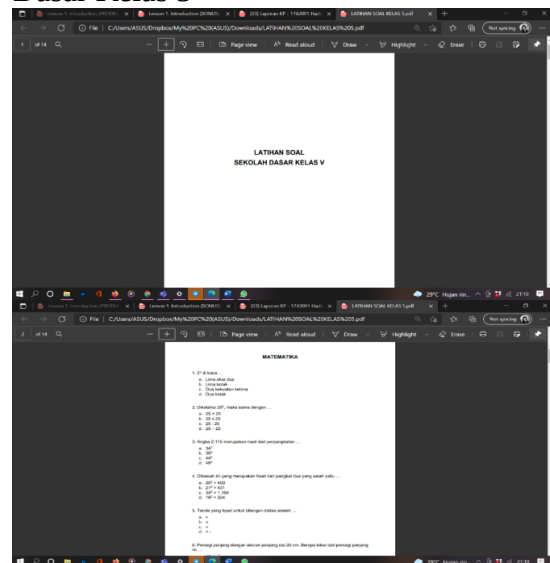
Sumber : Data sekunder diolah (2021)

Word latihan soal kelas 4 ini berisi latihan-latihan soal yang diambil dari beberapa mata pelajaran. Keseluruhan latihan-latihan soal yang telah dibuat ada 50 soal, yang terbagi menjadi 5 mata pelajaran, yang masing-masing mata pelajaran terdapat 10 latihan soal. Soal-soal dibuat sesuai dengan materi pembelajaran setiap tingkatan kelas. Pada latihan soal sekolah dasar kelas 5, diambil dari beberapa mata pelajaran, yaitu Matematika, Bahasa Indonesia, Pendidikan Kewarganegaraan (PKN), Ilmu Pengetahuan Alam (IPA), dan Ilmu Pengetahuan Sosial (IPS).

Gambar 18. Word Latihan Soal Sekolah Dasar Kelas 4

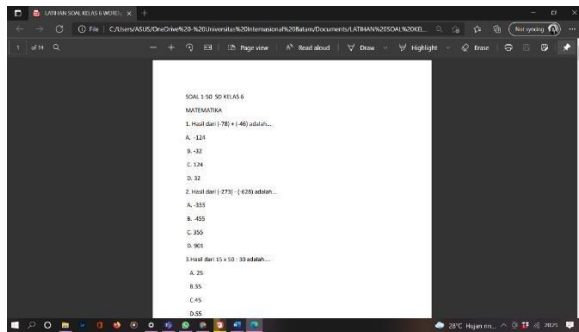
Sumber : Data sekunder diolah (2021)

Word latihan soal sekolah dasar kelas 5 ini berisi latihan-latihan soal yang diambil dari beberapa mata pelajaran. Keseluruhan latihan-latihan soal yang telah dibuat ada 50 soal, yang terbagi menjadi 5 mata pelajaran, yang masing-masing mata pelajaran terdapat 10 latihan soal. Soal-soal dibuat sesuai dengan materi pembelajaran setiap tingkatan kelas. Pada latihan soal sekolah dasar kelas 5, diambil dari beberapa mata pelajaran, yaitu Matematika, Bahasa Indonesia, Pendidikan Kewarganegaraan (PKN), Ilmu Pengetahuan Alam (IPA) serta Ilmu Pengetahuan Sosial (IPS).

Gambar 19. Word Latihan Soal Sekolah Dasar Kelas 5

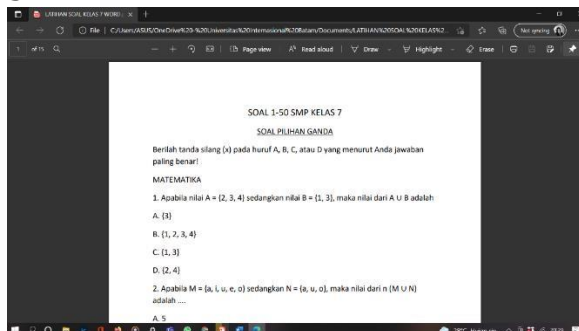
Sumber : Data sekunder diolah (2021)

Word latihan soal sekolah dasar kelas 6 ini berisi latihan-latihan soal yang diambil dari beberapa mata pelajaran. Keseluruhan latihan-latihan soal yang telah dibuat ada 50 soal, yang terbagi menjadi 5 mata pelajaran, yang masing-masing mata pelajaran terdapat 10 latihan soal. Soal-soal dibuat sesuai dengan materi pembelajaran setiap tingkatan kelas. Pada latihan soal sekolah dasar kelas 5, diambil dari beberapa mata pelajaran, yaitu Matematika, Bahasa Indonesia, Ilmu Pengetahuan Sosial (IPS), Ilmu Pengetahuan Alam (IPA) dan Seni Budaya.

Gambar 20. Word Latihan Soal Sekolah Dasar Kelas 6

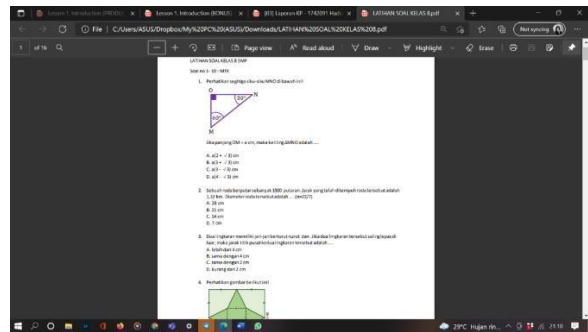
Sumber : Data sekunder diolah (2021)

Word latihan soal kelas 7 SMP ini berisi latihan-latihan soal yang diambil dari beberapa mata pelajaran. Keseluruhan latihan-latihan soal yang telah dibuat ada 50 soal, yang terbagi menjadi 5 mata pelajaran, yang masing-masing mata pelajaran terdapat 10 latihan soal. Soal-soal dibuat sesuai dengan materi pembelajaran setiap tingkatan kelas. Pada latihan soal sekolah dasar kelas 5, diambil dari beberapa mata pelajaran, yaitu Matematika, Ilmu Pengetahuan Sosial (IPS), Ilmu Pengetahuan Alam (IPA), Bahasa Indonesia, dan Seni Budaya.

Gambar 21. Word Latihan Soal Kelas 7 SMP

Sumber : Data sekunder diolah (2021)

Word latihan soal kelas 8 SMP ini sama seperti latihan soal sekolah dasar kelas 5, memiliki 50 latihan soal yang dibagi menjadi 5 mata pelajaran yang masing-masing mata pelajaran terdapat 10 latihan soal. Pada latihan soal kelas 8 SMP, diambil dari beberapa mata pelajaran, yaitu Matematika (MTK), Fisika, Biologi, Bahasa Indonesia serta Bahasa Inggris.

Gambar 22. Word Latihan Soal Kelas 8 SMP

Sumber : Data sekunder diolah (2021)

Pada program kerja ini menghasilkan bahan ajar digital dari beberapa macam mata pelajaran yang telah dipilih untuk setiap kelas, dari tingkat Sekolah Dasar (SD) kelas 1 s/d Sekolah Menengah pertama (SMP) kelas 9 yang kemudian diimplementasikan pada tanggal 25 Juli 2021 pukul 15:00 wib. Bahan ajar yang telah dirancang dan cetak dalam bentuk buku serta digital yang simpan dalam bentuk Google Drive. buku dan alat tulis yang telah dibeli diserahkan kepada pengurus yayasan dan diterima. Yayasan Mentari Dunia telah menerima bahan ajar digital dan buku-buku serta alat tulis yang telah disumbangkan.

Gambar 23. Proses Penyerahan Alat tulis kepada Pengurus Yayasan Mentari Dunia

Sumber : Data sekunder diolah (2021)

Gambar 24. Penyerahan Bahan Ajar kepada Pengurus Yayasan Mentari Dunia



Sumber : Data sekunder diolah (2021)

Setelah diserahkan dilanjutkan dengan berbincang dengan beberapa anak-anak asuh yang tentang keseulitan apa saja yang tidak dapat mereka atasi dalam belajar, bahwa dalam kegiatan pembelajaran secara daring mereka sulit dalam memahami beberapa pelajaran, terutama pelajaran matematika, dengan demikian kami memberikan solusi dengan mencari mereka video tutorial dan di gabungkan kedalam Google Drive. dijelaskan juga bagaimana meng-akses bahan ajar digital melalui barcode yang terdapat dalam buku latihan soal. kegiatan di akhiri dengan berfoto bersama dengan pengurus yayasan serta anak-anak asuh di Yayasan Mentari Dunia.

Gambar 21. Berbincang- Bincang dengan anak-anak asuh di Yayasan Mentari Dunia



Sumber : Data sekunder diolah (2021)

SIMPULAN

Yayasan Mentri Dunia adalah suatu organisasi yang berdiri dengan tujuan melayani anak-anak kurang mampu di indonesia .Teknologi yang semakin maju tentu berdampak pada sektor pendidikan seperti digitalisasi bahan ajar. Powerpoint, video dan modul pembelajaran merupakan contoh dari bahan ajar digital. Program kerja praktek dilaksanakan dengan tuuan untuk membantu yayasan dalam penyusutan bahan ajar digital, Kerja praktek dilaksanakan dengan tahapan proses perancangan konsep, pencarian sumber materi, penyusunan bahan ajar digital,penilaian,evaluasi dan pelaporan. Luaran kerja praktek adalah powerpoint dan video pembelajaran yang telah evaluasi dan di berikan penilaian oleh yayasan. Bahan ajar digital dinilai bagus, menarik dan materi yang dibahas telah sesuai dengan setiap indikator.

DAFTAR PUSTAKA

- Guru, R. (n.d.). Latihan Soal Kelas 8_ Bank Soal, Kunci Jawaban & Pembahasan. Joomla. (2013). mentaridunia. <http://www.mentaridunia.org/index.php/component/content/?view=featured>
- Madrosid. (2021). Soal IPS SD Kelas 6 dan Contoh Soal Pilihan Ganda Lengkap Kunci Jawaban Latihan Soal - Tribun Pontianak.
- Materi, A. (2021a). Soal Bahasa Indonesia Kelas 4 SD_MI Semester 1 & 2 Tahun 2021.
- Materi, A. (2021b). Soal Bahasa Indonesia Kelas 5 SD_MI, Semester 1 & 2 Tahun2021.
- Materi, A. (2021c). Soal IPA Kelas 5 SD_MI semester 1 dan 2 2021 PG dan Essay.
- Materi, A. (2021d). Soal Matematika Kelas 4 SD_MI, PG _ Essay 2021 Semester 1_2.
- Materi, A. (2021e). Soal PKn Kelas 4 Tahun Ajaran 2021 Semester 1 dan 2.
- Materi, A. (2021f). Soal PKn Kelas 5 Tahun Ajaran 2021 SD Semester 1 dan 2

Rada. (2021). Soal Matematika Kelas 5.
2020_2021 dan Kunci
Jawabannya_dosenpintar.
Universitas Ciputra. (2016). Metode
Pengumpulan Data dalam penelitian -
Universitas Ciputra
Entrepreneurship Online in
Universitas Ciputra.
[http://ciputraceo.net/blog/2016/2/18/
metode-pengumpulan-data-dalam-
penelitian](http://ciputraceo.net/blog/2016/2/18/metode-pengumpulan-data-dalam-penelitian)