

MODUL 01

PORTAL RUMAH BELAJAR UNTUK PEMBELAJARAN



**PUSAT TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
JAKARTA
2018**

PEMBATIK



SERIAL MODUL PELATIHAN PEMBATIK

PORTAL RUMAH BELAJAR UNTUK PEMBELAJARAN

Penulis : Siti Mutmainah
Pengkaji : Afidah Indranurwati

**PUSAT TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
JAKARTA
2018**

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	2
DAFTAR GAMBAR	3
DAFTAR Video	4
PENDAHULUAN	5
Pengantar	5
Silabus pembelajaran	5
Petunjuk penggunaan Modul	6
KEGIATAN BELAJAR 1	7
FITUR-FITUR UTAMA DI RUMAH BELAJAR.....	7
Tujuan Belajar	7
A. Fitur-fitur Utama di Rumah Belajar	7
Uraian Materi	7
Diskusi:	10
B. Bagaimana Memanfaatkan fitur-fitur utama Rumah Belajar?	11
Uraian Materi	11
Diskusi:	23
Tugas	23
Rangkuman	23
KEGIATAN BELAJAR 2	24
FITUR-FITUR PENDUKUNG DI RUMAH BELAJAR.....	24
Tujuan Belajar	24
A. Fitur-fitur Pendukung di Rumah Belajar	24
Uraian Materi	25
Diskusi:	28
B. Tautan Laman Lainnya	28
Uraian Materi	28
Diskusi:	30
Tugas	30
Rangkuman.....	30
PENUTUP	31
Daftar Pustaka	32
TES AKHIR MODUL	33


DAFTAR GAMBAR

	1.1. Beranda Rumah Belajar.....	8
	1.2. Konten PAUD.....	12
	1.3. Konten SD.....	13
	1.4. Konten SMP dan SMA.....	14
	1.5. Menu di Lab Maya.....	17
	1.6. Beranda Peta Budaya	18
	1.7. Menu di dalam Peta Budaya	19
	1.8. Tampilan Beranda PKB.....	20
	1.9. Ragam Aktivitas Peserta Diklat Daring melalui PKB.....	20
	2.1. Beranda Karya Guru dan Karya Komunitas.....	25
	2.2. Mengunduh Konten dari Karya Guru atau Karya Komunitas.....	26
	2.3. Beranda Karya Bahasa dan Sastra	27
	2.4. Cara Membaca Buku Digital.....	27
	2.5. Tautan Laman Pembelajaran selain Rumah Belajar.....	28
	2.6. Memilih Kategori Audio PodCast Terbaru.....	29
	2.7. Video Pembelajaran tersedia untuk Berbagai Jenjang.....	30



= Gambar

DAFTAR VIDEO

	1.0.1.	Fitur-Fitur Rumah Belajar.....	8
	1.0.2.	Registrasi di Portal Rumah Belajar.....	9
	1.0.3.	Penjelasan Sumber Belajar.....	11
	1.0.4.	Cara Membuat Soal pada Fitur Bank Soal...	15
	1.0.5.	Cara Membuat Evaluasi pada Fitur Bank Soal.....	15
	1.0.6.	Cara Mengisi Evaluasi pada Fitur Bank Soal.....	15
	1.0.7.	Cara Siswa Mengerjakan Evaluasi di fitur Bank Soal.....	16
	1.0.8.	Cara Memanfaatkan fitur Lab Maya.....	16
	1.0.9.	Penjelasan Wahana Jelajah Angkasa.....	19
	1.0.10.	Pengenalan Kelas Maya.....	21
	1.0.11.	Cara Membuat Kelas di Fitur Kelas Maya...	21
	1.0.12.	Kelola Modul dan Kelas di Fitur Kelas Maya.....	22
	1.0.13.	Cara Mengunggah Soal Ujian di Kelas Maya.....	22

 = Video

PENDAHULUAN

Pengantar



Video pengantar, berisi :

Selamat datang pada Diklat Kompetensi TIK Guru level 1!

Apakah Anda sudah pernah memanfaatkan sumber belajar dari internet? Pernahkan Anda mendengar tentang Rumah Belajar? Pustekkom sebagai instansi di bawah Kemendikbud memiliki tugas dan fungsi untuk mengembangkan konten pembelajaran. Salah satu upaya yang dilakukan oleh Pustekkom yaitu mengembangkan sebuah laman yang dapat dimanfaatkan untuk pembelajaran, baik siswa maupun guru. Rumah Belajar memiliki beberapa fitur yang terbagi menjadi fitur utama dan fitur pendukung.

Agar Anda memperoleh gambaran yang lebih jelas, Anda dapat mempelajari silabus modul yang tersedia dan melihat tugas apa saja yang harus diselesaikan untuk lulus dari diklat ini. Klik diskusi untuk berkomunikasi dengan peserta lain dan menanggapi topik diskusi yang diberikan oleh tutor.

Jika Anda mengalami kesulitan dalam mempelajari materi, silahkan disampaikan pada forum diskusi untuk memperoleh solusi dari peserta lain. Apabila Anda mengalami kendala teknis, silahkan disampaikan pada media komunikasi yang tersedia, yaitu grup WA.

Silabus pembelajaran



Kegiatan Belajar 1: Fitur-fitur Pendukung di Rumah Belajar

Tujuan belajar:

- Dapat menjelaskan fitur-fitur utama di Rumah Belajar
- Dapat menjelaskan cara memanfaatkan fitur-fitur utama di Rumah Belajar

Sub Materi:

- Fitur-fitur utama di Rumah Belajar dan cara pemanfaatannya
Sumber Belajar, BSE, Bank Soal, Lab Maya, Peta Budaya, Wahana Jelajar ANGkasa, PKB, dan Kelas Maya.

Tugas:

Memilih salah satu fitur sesuai topik yang dipilih berdasarkan RPP dan menjelaskan cara memanfaatkan fitur tersebut dalam pembelajaran.



Kegiatan Belajar 2: Fitur-fitur Pendukung di Rumah Belajar

Tujuan belajar:

- Dapat menjelaskan fitur-fitur pendukung di Rumah Belajar
- Dapat menjelaskan cara pemanfaatan fitur pendukung

Sub Materi:

- 3 fitur pendukung dan pemanfaatannya

Karya Komunitas, Karya Guru, dan Karya Bahasa dan Sastra Tautan pada fitur pendukung dan pemanfaatannya TV *on Demand*, Audio *Potcast*, m-edukasi, Radio edukasi

Tugas:

Memilih salah satu fitur sesuai topik yang dipilih berdasarkan RPP dan menjelaskan cara memanfaatkan fitur tersebut dalam pembelajaran.

Petunjuk penggunaan Modul

1. Pelajari tujuan setiap kegiatan belajar dan kerjakan kuis yang tersedia.
2. Pelajari materi yang tersedia pada setiap kegiatan belajar dan kerjakan tugas sesuai petunjuk tutor.
3. Kerjakan latihan untuk mengukur pengetahuan yang sudah Anda pelajari.
4. Gunakan forum diskusi untuk berkomunikasi dengan peserta lain ketika mengalami kendala dalam penyelesaian tugas.
5. Kerjakan Tes Akhir Modul, (TAM), Jika sudah tuntas dalam mempelajari materi di setiap kegiatan belajar dan mengerjakan tugas-tugasnya.

KEGIATAN BELAJAR 1

FITUR-FITUR UTAMA DI RUMAH BELAJAR



Video pengantar isi KB1:

Rumah Belajar dikembangkan sejak tahun 2011 hingga sekarang. Setiap tahun Pustekkom mengembangkan fitur atau aplikasi baru di Rumah Belajar guna melengkapi kebutuhan pembelajaran untuk guru dan siswa. Saat ini sudah ada 8 fitur Utama di Rumah Belajar, yaitu Sumber Belajar, BSE, Bank Soal, Lab Maya, Peta Budaya, Wahana Jelajah Angkasa, PKB, dan Kelas Maya. Setiap fitur memiliki fungsi yang berbeda dan dapat dimanfaatkan dalam pembelajaran sesuai kebutuhan.

Agar Anda dapat memanfaatkan fitur-fitur utama dalam pembelajaran, sebaiknya Anda melakukan pendaftaran atau registrasi di Rumah Belajar. Guna mengetahui cara pemanfaatan setiap fitur dengan lebih jelas, Anda dapat membaca uraian materi selengkapnya pada modul berikut. Jangan ragu untuk berdiskusi dengan teman sejawat apabila mengalami kesulitan untuk memahami materi. Pada akhir kegiatan belajar 1, Anda perlu mengerjakan tugas sesuai petunjuk.

Selamat belajar dan tetap semangat!

Tujuan Belajar

Setelah mempelajari materi pada kegiatan belajar 1, Anda diharapkan dapat menjelaskan fitur-fitur utama yang ada di Rumah Belajar serta dapat menjelaskan cara pemanfaatan setiap fitur tersebut.

A. Fitur-fitur Utama di Rumah Belajar

Uraian Materi

Apakah Anda sudah pernah mengunjungi sebuah *web* (laman) pembelajaran? Menu atau konten apa saja yang terdapat di *web* pembelajaran yang pernah Anda kunjungi? Portal Rumah Belajar merupakan salah satu laman pembelajaran yang di dalamnya terdapat beragam konten dan aktivitas pembelajaran.

Rumah Belajar dapat diakses melalui alamat

<http://belajar.kemdikbud.go.id>. Pada kegiatan belajar ini, Anda akan mengenal fitur-fitur utama yang terdapat di Rumah Belajar. Apa saja fitur-fitur utama di Rumah Belajar? Silahkan Anda simak video berikut ini



AKSES LINK :

bit.ly/fiturrumahbelajar

(delapan) fitur utama di Rumah Belajar yaitu :
Sumber Belajar, BSE, Bank Soal, Lab Maya, Peta Budaya, Wahana Jelajah Angkasa, PKB, dan Kelas Maya.

Video 1.1. Fitur-Fitur Rumah Belajar



Script :

Sahabat mau belajar dimana saja, kapan saja, dengan siapa saja, secara gratis? Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan memiliki portal belajar daring yaitu Rumah Belajar. Rumah Belajar dapat diakses melalui: belajar.kemdikbud.go.id. Ada banyak fitur menarik yang bisa Kamu nikmati. Ada fitur SUMBER BELAJAR yang menyediakan materi belajar interaktif dari jenjang PAUD, SD, SMP, SMA, SMK dan sederajat, yang dilengkapi dengan latihan dan tes. Mau coba bereksperimen dalam pelajaran BIOLOGI, KIMIA, FISIKA, atau MATEMATIKA tanpa harus ke laboratorium, Kamu bisa coba ke fitur LAB MAYA. Ingin makin terlatih mengerjakan soal-soal LATIHAN, ULANGAN, DAN UJIAN, Kamu bisa coba fitur BANK SOAL. Bapak dan Ibu guru juga bisa membuat soal di fitur tersebut. Belajar jarak jauh sekarang juga bukan jadi masalah, karena ada fitur KELAS MAYA. Dan masih banyak fitur-fitur yang lainnya juga. Yuk kunjungi Rumah Belajar di

<https://belajar.kemdikbud.go.id>



Gambar 1.1. Beranda Rumah Belajar

AKSES LINK :

belajar.kemdikbud.go.id

Sebagai pelengkap penjelasan tentang fitur-fitur utama di Rumah Belajar, berikut ini penjelasan empat fitur selain yang sudah disebutkan dalam video, yaitu:

- Fitur Buku Sekolah Elektronik, berisi buku-buku pelajaran digital yang dapat diunduh oleh siswa dan guru.
- Fitur Peta Budaya, berisi informasi tentang seni, budaya, dan adat istiadat di setiap provinsi.
- Fitur Wahana Jelajah Angkasa, merupakan sarana belajar tentang ruang angkasa.
- Fitur Pengembangan Keprofesian Berkelanjutan, merupakan sarana pelatihan daring untuk pendidik dan tenaga kependidikan.

Sekarang Anda sudah mengenal delapan fitur utama Rumah Belajar. Apa yang harus dilakukan agar dapat memanfaatkan semua fitur utama di Rumah Belajar? Anda harus mendaftar sebagai guru. Berikut ini petunjuk cara melakukan pendaftaran!



Video 1.2. Registrasi di Portal Rumah

AKSES LINK :

bit.ly/petunjukregistrasirumbel



Script :

Selamat datang dan bergabung dalam pemanfaatan Rumah Belajar!

- Pastikan komputer, laptop, tablet, atau smartphone Anda terkoneksi dengan internet.
- Bukalah aplikasi *browser* pada komputer, laptop, tablet, atau smartphone Anda.
- Portal Rumah Belajar dapat dibuka melalui berbagai aplikasi *browser* yang ada. Seperti: *Google chrome, Mozilla firefox, opera browser*, serta aplikasi-aplikasi *browser* pada perangkat tablet dan smartphone.
- Ketik alamat: belajar.kemdikbud.go.id, pada kolom *address bar*, lalu tekan *enter*.
- Setelah halaman *dashboard* Rumah Belajar terbuka, klik tombol daftar yang terdapat pada bagian kanan atas.
- Terdapat tiga macam tipe pengguna yaitu guru, siswa, dan orangtua. Apabila Anda adalah seorang guru maka klik *icon* guru.
- Isilah form registrasi sesuai dengan data pribadi Anda. Pilih provinsi. Pilih Kab/Kota. Pilih Jenjang. Pilih Sekolah.
- Apabila sekolah Anda belum terdaftar, Anda dapat menambahkan sekolah Anda. Caranya: klik tombol *plus (+)* maka akan muncul form pendaftaran sekolah.
- Jangan lupa menuliskan kode *CAPTCHA* sesuai dengan tulisan yang muncul pada layar.
- Apabila registrasi telah berhasil, maka akan muncul username Anda pada bagian kanan atas di beranda Rumah Belajar.



Diskusi:

Apakah Anda sudah mencoba mendaftar di Rumah Belajar? Apakah Anda mengalami kendala ketika melakukan pendaftaran?

Silahkan Anda jawab diskusi tersebut pada forum diskusi yang tersedia. Selanjutnya, agar Anda lebih memahami cara memanfaatkan setiap fitur dalam pembelajaran, silahkan Anda pelajari materi berikutnya.

B. Bagaimana Memanfaatkan fitur-fitur utama Rumah Belajar?

Studi Kasus

Seorang guru Kimia kelas 10 ingin mengajarkan topik “Titik Didih dan titik beku”. Pada Rencana pembelajaran yang telah disusunnya, guru ingin agar siswa dapat melakukan praktikkum. Tetapi karena sekolah belum memiliki ruang laboratorium IPA, maka guru tersebut mencoba mencari alternatif lain agar siswa tetap dapat melakukan praktikkum dengan memanfaatkan teknologi. Coba Anda jelaskan salah satu solusi yang dapat diberikan kepada guru Kimia tersebut dengan memanfaatkan Rumah Belajar!

Uraian Materi

Berdasarkan studi kasus tentang “guru kimia kelas 10”, menurut Anda fitur apa yang bisa digunakan oleh guru tersebut? Bagaimana cara memanfaatkan fitur yang Anda pilih dalam pembelajaran? Agar dapat menjawab kasus tersebut, coba Anda pelajari cara memanfaatkan setiap fitur utama Rumah Belajar.

1. Sumber Belajar

Dari 8 (delapan) fitur utama Rumah Belajar, hanya fitur SUMBER BELAJAR yang tidak memerlukan *login* akun pengguna. Anda dapat mengunduh konten dari Sumber Belajar tanpa harus *login* terlebih dahulu. Bagaimana cara mengunduh konten dari Sumber Belajar? Silahkan simak video berikut ini!



Video 1.3. Penjelasan Sumber Belajar

AKSES LINK :

bit.ly/sumberbelajarrumbel

Script :

Langkah untuk mengakses Sumber Belajar:

- Buka *browser* pada komputer atau laptop Anda, misalnya: *Google chrome* atau *Mozilla Firefox*.
- Tuliskan alamat Rumah Belajar: belajar.kemdikbud.go.id, pada bagian *address bar*. Setelah Anda menuliskan alamat pada *web browser* maka akan muncul tampilan utama portal Rumah Belajar.
- Lihat fitur Sumber Belajar yang diberi tanda lingkaran biru. Arahkan kursor ke *icon* Sumber Belajar dan tekan mouse. Pada tampilan utama ini terlihat topik terbaru untuk jenjang SMA, SMP, dan SD. Pada menu di bagian atas terdapat pengelompokan berdasarkan jenjang pendidikan yaitu PAUD, SD, SMP, SMA, SMK, dan UMUM.
- Pada bagian kanan atas terdapat menu pencarian. Pengguna dapat menuliskan topik yang akan dicari dan memilih kelas, kemudian menekan tombol cari, maka topik yang ditulis akan muncul.

Apakah Anda sudah melihat video cara mengakses Sumber Belajar? Bagaimana cara memanfaatkan konten dari Sumber Belajar? Pelajari langkah-langkah berikut!

- Setelah Anda memperoleh konten sesuai topik yang diinginkan, klik konten tersebut maka akan terlihat isi dari konten yang dituju.
- Sumber Belajar PAUD berisi konten dalam bentuk media audio dan video



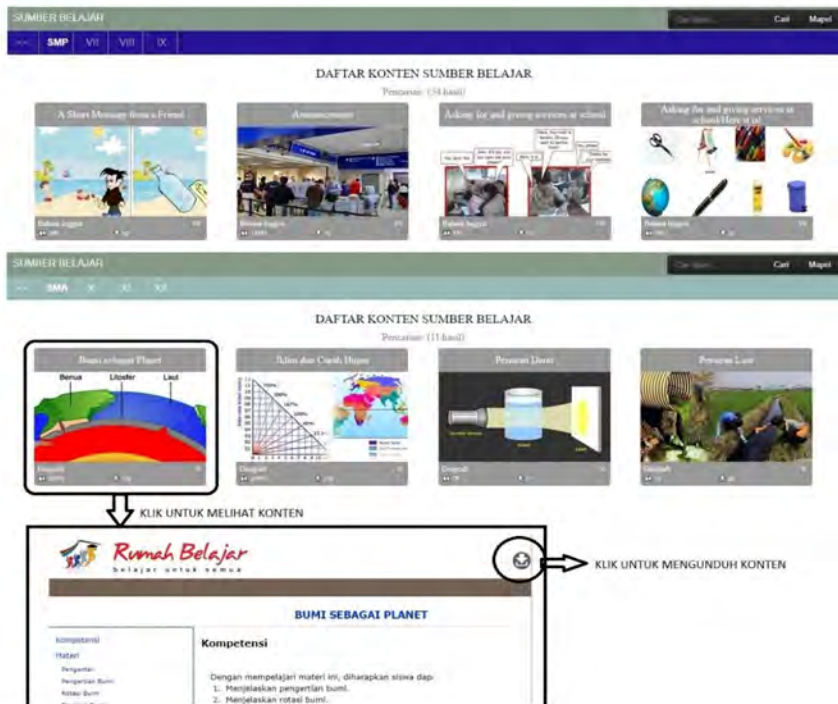
Gambar 1.2. Konten PAUD

- Sumber Belajar SD berisi konten untuk kelas 4 hingga kelas 6 dalam bentuk multimedia interaktif, dimana setiap menu yang terdapat di dalamnya dapat diklik untuk mengetahui isinya. Juga terdapat menu latihan dan tes yang akan menampilkan skor atau nilai.



Gambar 1.3. Konten SD

- Sumber Belajar SMP dan SMA berbentuk multimedia interaktif dengan menu berada pada bagian samping kiri. Anda dapat mengklik setiap menu untuk mengetahui isinya. Tersedia juga menu latihan dan tes yang dapat dikerjakan berulang-ulang dan menampilkan skor hasil pengerjaan pengguna.



Gambar 1.4. Konten SMP dan SMA

- Setelah Anda mengunduh konten yang diinginkan, maka konten tersebut dapat digunakan secara luring (*offline*), artinya Anda bisa membuka konten tanpa menggunakan koneksi internet. Konten ini dapat digunakan oleh siswa secara mandiri sebagai bahan pengayaan atau tambahan referensi materi. Siswa dapat mengukur kemampuan kognitifnya setelah mempelajari materi yang terdapat dalam konten, dengan mengerjakan latihan dan tes.

2. Bank Soal

Bank soal digunakan untuk melakukan evaluasi seperti latihan, ulangan, atau ujian. Guru dapat membuat soal sendiri sesuai topik dan jenis evaluasi yang diinginkan. Beberapa langkah yang harus dilakukan guru untuk membuat evaluasi, yaitu:

- *Login* pada fitur Bank Soal sebagai guru.
- Selanjutnya Anda harus **membuat soal** terlebih dahulu. Ikuti langkah-langkah yang terdapat pada video berikut ini!

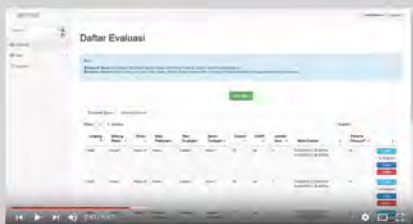


Video 1. 4. Cara Membuat Soal pada Fitur Bank Soal

AKSES LINK :

bit.ly/membuatsoalbanksoal

- Setelah tersedia beberapa soal yang Anda buat sendiri, selanjutnya Anda **membuat evaluasi** sesuai dengan jenis evaluasi yang diinginkan, seperti: Latihan, Ulangan, atau Ujian. Simak video tutorial cara membuat evaluasi pada Bank Soal berikut!



Video 1.5. Cara Membuat Evaluasi pada Fitur Bank Soal

AKSES LINK :

bit.ly/membuataevaluasibanksoal

- Langkah selanjutnya adalah **mengisi evaluasi**. Silahkan Anda simak video tutorial cara mengisi evaluasi pada Bank Soal!

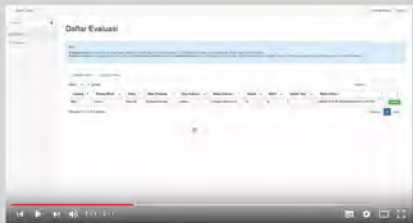


Video 1.6. Cara Mengisi Evaluasi pada Fitur Bank Soal

AKSES LINK :

bit.ly/isievaluasibanksoal

- Apabila guru telah menyiapkan soal dan evaluasi yang akan dikerjakan siswa, selanjutnya guru menginformasikan pada siswa untuk mendaftar di Rumah Belajar agar dapat mengerjakan evaluasi pada Bank Soal. Jangan lupa untuk menambahkan nama siswa pada daftar peserta yang harus mengerjakan evaluasi.
- Bagaimana cara siswa **mengerjakan evaluasi** pada Bank Soal? Simak penjelasan video tutorial berikut ini!



Video 1.7. Cara Siswa Mengerjakan Evaluasi di fitur Bank

AKSES LINK :

bit.ly/mengerjakanevaluasibanksoal

- Anda dapat melihat nama-nama siswa yang telah mengerjakan evaluasi dan skor yang diperoleh melalui menu LAPORAN. Pada menu tersebut, Anda akan memperoleh informasi soal-soal yang dijawab salah oleh siswa dan yang dijawab benar. Data yang Anda peroleh pada LAPORAN dapat dijadikan bahan untuk analisis butir soal.

Siswa dapat mengerjakan Latihan, Ulangan, atau Ujian di Bank Soal dengan menggunakan laptop atau smartphone yang terhubung dengan jaringan internet. Apabila Anda ingin menggunakan fitur Bank Soal untuk melakukan evaluasi, maka pastikan terlebih dahulu kondisi jaringan internet di sekolah dan sarana laptop atau komputer atau smartphone yang dapat digunakan oleh siswa.

3. Lab Maya

Coba Anda simak video tutorial cara memilih topik pada Lab Maya berikut ini!



Video 1.8. Cara Memanfaatkan fitur Lab Maya

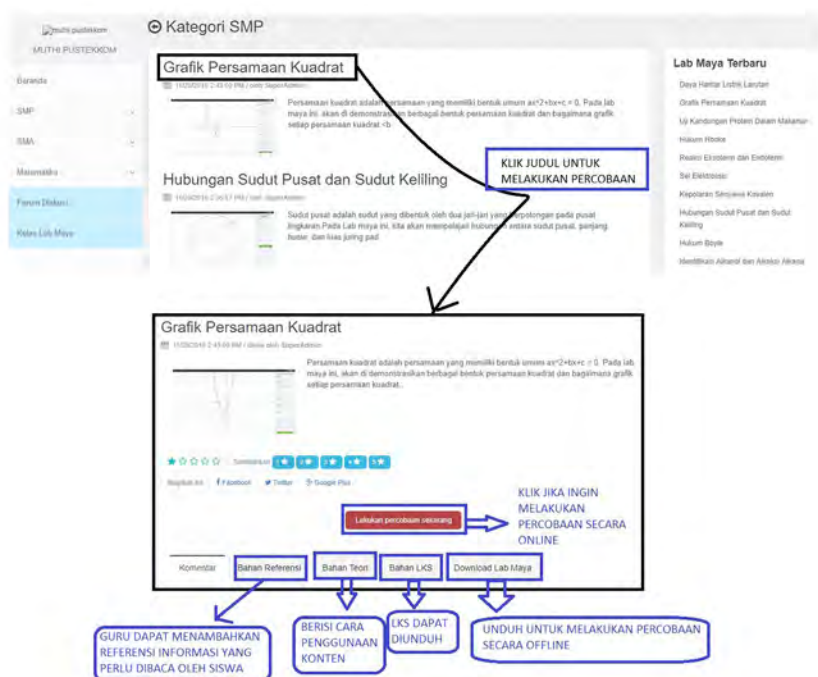
AKSES LINK :

bit.ly/fiturlabmaya

Setelah Anda memilih kategori jenjang SMP atau SMA, kemudian Anda dapat memilih topik yang tersedia pada bagian kanan. Terdapat beberapa menu yang dapat dimanfaatkan oleh pengguna, antara lain:

- Melakukan percobaan secara *online*,
- Mengunduh percobaan,
- Teori yang dapat diunduh, berisi penjelasan penggunaan percobaan,
- LKS yang dapat diunduh, berisi langkah-langkah percobaan dan pertanyaan yang terkait percobaan,
- Referensi yang dapat isi oleh guru sebagai bahan bacaan tambahan untuk siswa,
- Diskusi dan komentar yang dapat diisi oleh pengguna terkait percobaan yang dilakukan.

Perhatikan gambar berikut!



Gambar 1.5. Menu di Lab Maya

Anda dapat merancang aktivitas belajar siswa untuk melakukan praktikum baik secara mandiri maupun kelompok. Oleh karena itu, Anda perlu mengidentifikasi ketersediaan sarana di sekolah dan sarana yang dimiliki oleh siswa.

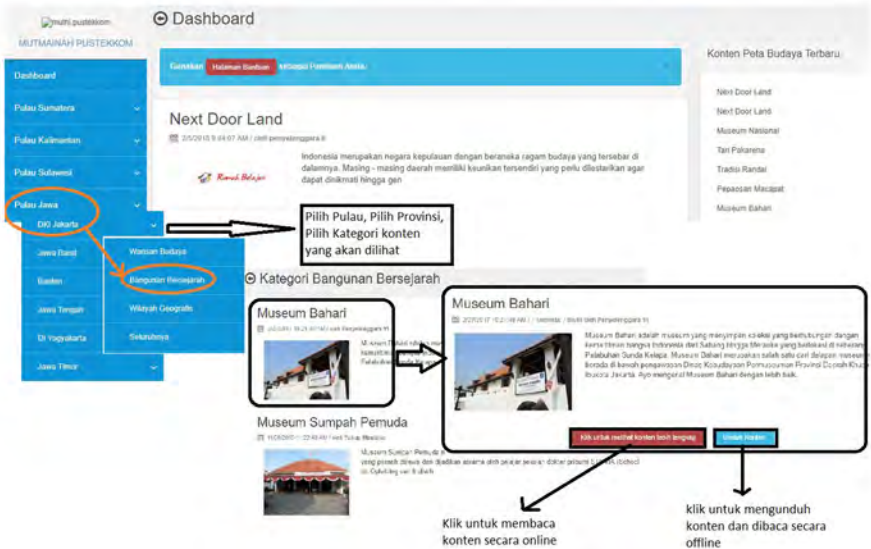
4. Peta Budaya

Peta budaya merupakan fitur yang berisi penjelasan sejarah, seni dan budaya, serta tradisi di setiap propinsi di Indonesia. Guna memudahkan siswa mempelajari budaya Indonesia, tersedia pula *game* “Next Doorland”. *Game* ini dikembangkan untuk memudahkan dalam mengenal kebudayaan yang ada di Indonesia dan Australia, dan sudah tersedia dalam versi *android*.



Gambar 1.6. Beranda Peta Budaya

Konten yang terdapat dalam fitur Peta Budaya dapat dibaca secara daring maupun luring. Bagaimana caranya? Anda harus masuk terlebih dahulu menggunakan akun yang telah dibuat pada saat membuka laman Rumah Belajar. Perhatikan gambar berikut!



Gambar 1.7. Menu di dalam Peta Budaya

Konten dalam Peta Budaya dapat digunakan juga sebagai kegiatan literasi siswa di kelas. Anda hanya perlu mengarahkan siswa untuk mengakses fitur Peta Budaya ini.

5. Wahana Jelajah Angkasa

Salah satu fitur yang dapat dimanfaatkan oleh siswa untuk mempelajari *system* tata surya dan benda-benda ruang angkasa yaitu melalui fitur Wahana Jelajah Angkasa di Rumah Belajar. Simak video tentang Wahana Jelajah Angkasa berikut ini!



Video 1.9. Penjelasan Wahana Jelajah Angkasa

AKSES LINK :

bit.ly/jelajahangkasarumbel

Agar fitur ini dapat dimanfaatkan secara maksimal, maka Anda harus memilih topik yang relevan dan merancang terlebih dahulu aktivitas belajar siswa.

6. Pengembangan Keprofesian Berkelanjutan PKB

Fitur PKB dapat Anda manfaatkan ketika mengikuti pelatihan secara daring. Anda hanya perlu masuk dan mencari jenis pelatihan yang tersedia, kemudian mendaftar pada kelas pelatihan tersebut. Selanjutnya Anda menunggu verifikasi dari penyelenggara pelatihan agar dapat mengikuti aktivitas belajar secara daring.



Gambar 1.8. Tampilan Beranda PKB

Ketika Anda mengikuti pelatihan daring melalui fitur PKB, ada beragam aktivitas yang harus dilakukan, antara lain: mengunduh dan membaca materi/modul, menyimak video, mengerjakan tugas, mengerjakan kuis, membalas tanggapan pada forum diskusi, serta mengerjakan ujian akhir diklat.



Gambar 1.9. Ragam Aktivitas Peserta Diklat Daring melalui PKB

7. Kelas Maya

Kelas Maya di Rumah Belajar merupakan sebuah learning management system (LMS) yang dikembangkan khusus untuk memfasilitasi terjadinya pembelajaran *online* (daring) antara peserta didik dan pendidik kapan saja dan di mana saja. Pada waktu tertentu yang terjadwal oleh pendidik, peserta didik dapat mengikuti pembelajaran *virtual* dengan pendidik melalui tool komunikasi *sinkronous* (*chat*, *video conference*, *audio conference*, *desktop sharing*, *whiteboard*). Strategi pembelajaran di Kelas Maya yaitu strategi pembelajaran lebih bersifat konstruktivistik yang menuntut pembelajaran aktif dan berpusat pada peserta didik untuk mendorong keterampilan peserta didik. Kelas Maya ini merupakan sarana pembelajaran online bagi peserta didik dan pendidik belajar kapan saja, dimana saja, dengan siapa saja. Jadi model pembelajaran kelas maya yang dimaksudkan dalam rancangan ini yaitu suatu pembelajaran dalam jaringan (*online*) dengan menggunakan teknologi pembelajaran (Rumah Belajar) untuk merancang, menyampaikan, dan mengatur pembelajaran formal dan informal serta berbagi pengetahuan kapan saja, siapa saja dan dimana saja. Model pembelajaran kelas maya ini dirancang sebagai pelengkap kegiatan pembelajaran di kelas dengan lebih banyak pada aktivitas asinkronus berdasarkan fasilitas TIK yang tersedia di sekolah. Simak video pengenalan Kelas Maya berikut ini!

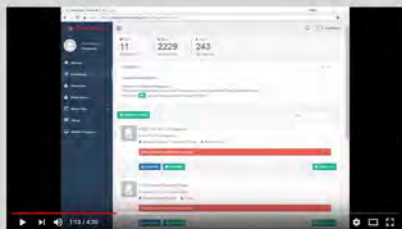


Video 1.10. Pengenalan Kelas Maya

AKSES LINK :

bit.ly/kelasmayarumbel

Selanjutnya, Anda perlu membuat kelas di Kelas Maya agar dapat mengunggah materi, modul, media, tugas, serta evaluasi. Simak video tutorial cara membuat kelas di Kelas Maya berikut ini!



Video 1.11. Cara Membuat Kelas di Fitur Kelas Maya

AKSES LINK :

bit.ly/membuatkelasmaya

Apakah Anda sudah memahami cara membuat kelas di Kelas Maya? Apa yang harus dilakukan setelah kelas tersedia? Anda sebagai guru, tentunya perlu mengelola kelas dengan mengunggah materi belajar, tugas, serta soal-soal evaluasi. Bagaimana mengelola kelas di Kelas Maya? Silahkan Anda simak video tutorial berikut ini!

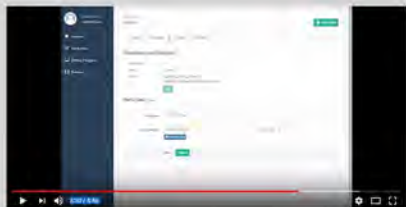


Video 1.12. Kelola Modul dan Kelas di Fitur Kelas Maya

AKSES LINK :

bit.ly/kelolakelasmaya

Bagaimana cara mengunggah soal-soal ujian di kelas Maya? Silahkan Anda simak video tutorial berikut ini!



Video 1.13. Cara Mengunggah Soal Ujian di Kelas Maya

AKSES LINK :

bit.ly/membuatujiandikelasmaya

Apakah Anda sudah mempelajari video tutorial dan mempraktikkannya? Apakah Anda mengalami kesulitan? Anda dapat mengulang-ulang kembali video tutorial setiap fitur agar dapat menggunakannya dengan optimal dalam pembelajaran.

Penyelesaian Studi Kasus:

Anda masih ingat dengan kasus tentang guru kimia kelas 10 yang ingin agar siswanya dapat melakukan praktikum tanpa harus ke laboratorium. Menurut Anda, fitur apa yang harus dimanfaatkan oleh guru tersebut dan bagaimana caranya?

Karena guru akan melakukan praktikum, maka dapat memanfaatkan fitur Lab Maya. Sebelum menginformasikan pada siswa untuk memanfaatkan Lab Maya, guru kimia tersebut harus mencari topik “Titik Didih dan Titik Beku” kemudian mengunduh konten simulasinya. Apabila sekolah memiliki keterbatasan jaringan internet, maka hasil unduhan simulasi “Titik Didih dan Titik Beku” dapat dibagikan langsung ke siswa dan mereka melakukan simulasi pada komputer/laptop sendiri tanpa harus menggunakan jaringan internet. Guru juga dapat memanfaatkan LKS yang sudah tersedia pada fitur Lab Maya.

Tugas

Anda sudah mengenal semua fitur utama Rumah Belajar dan sudah mempelajari cara memanfaatkan setiap fitur tersebut. Menurut Anda, langkah apa saja yang harus dilakukan guru ketika akan memanfaatkan salah satu fitur di Rumah Belajar dalam pembelajaran di kelas?

Rangkuman

Rumah Belajar memiliki delapan (8) fitur utama, yaitu: Sumber Belajar, BSE, Bank Soal, Lab Maya, Peta Budaya, Wahana Jelajah Angkasa, Pengembangan Keprofesian Berkelanjutan, dan Kelas Maya. Setiap fitur memiliki kegunaan yang berbeda. Fitur SUMBER BELAJAR berisi konten pembelajaran multimedia interaktif untuk jenjang PAUD, SD, SMP, SMK, UMUM, dilengkapi dengan latihan dan tes. Fitur BSE berisi buku sekolah digital yang dapat diunduh oleh pengguna. Fitur BANK SOAL dapat digunakan oleh siswa untuk mengerjakan Latihan, Ulangan, dan Ujian secara *online*. Fitur LAB MAYA dapat dimanfaatkan oleh siswa untuk melakukan percobaan tanpa harus ke laboratorium. Fitur PETA BUDAYA berisi informasi sejarah, budaya, adat istiadat yang ada di seluruh provinsi di Indonesia. Fitur WAHANA JELAJAH ANGKASA merupakan sarana bagi siswa untuk mempelajari tata surya dan benda-benda angkasa. Fitur PKB merupakan sarana bagi guru untuk mengikuti pelatihan secara daring. Fitur KELAS MAYA dapat dimanfaatkan untuk pembelajaran daring antara siswa dengan guru.

KEGIATAN BELAJAR 2

FITUR-FITUR UTAMA DI RUMAH BELAJAR



Video pengantar isi KB2:

Anda sudah mengenal dan mempelajari fitur-fitur utama di Rumah Belajar, bukan? Selain fitur utama, Rumah Belajar juga memiliki fitur pendukung dan beberapa tautan ke laman pembelajaran lainnya. Saat ini terdapat tiga fitur pendukung yang dapat Anda manfaatkan sesuai kebutuhan, yaitu Karya Guru, Karya Komunitas, serta Karya Bahasa dan Sastra. Tautan laman pembelajaran lain yang terdapat pada bagian akhir beranda Rumah Belajar, antara lain: *TVE onDemand*, *Audio Potcast*, *Suara Edukasi*, *Radio Edukasi*, *M-Edukasi*. Tautan-tautan tersebut masih merupakan produk Pustekkom Kemendikbud.

Apakah ingin mengetahui bagaimana cara memanfaatkan fitur pendukung dan tautan laman pembelajaran lainnya? Silahkan Anda baca modul dan pelajari video tutorial yang tersedia. Anda dapat memanfaatkan forum diskusi untuk bertanya dan menanggapi hal-hal yang terkait dengan Rumah Belajar.

Selamat belajar dan tetap semangat!

Tujuan Belajar

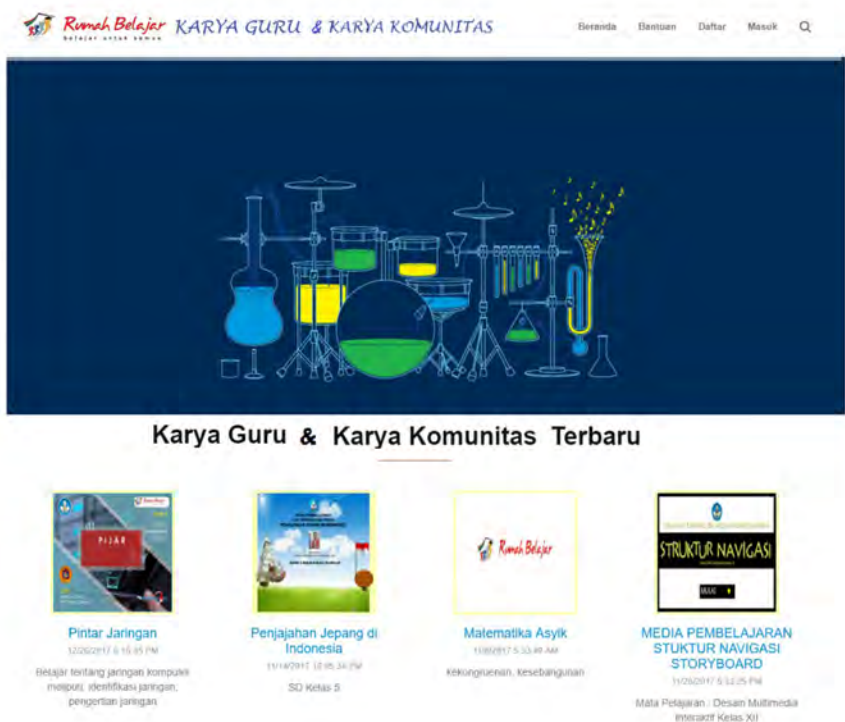
Setelah mempelajari materi pada kegiatan belajar 2, Anda diharapkan dapat menjelaskan fitur-fitur pendukung yang ada di Rumah Belajar serta dapat menjelaskan cara pemanfaatan setiap fitur tersebut

A. Fitur-fitur Utama di Rumah Belajar

Apakah Anda sudah mempraktikkan cara memanfaatkan fitur-fitur utama yang ada di Rumah Belajar? Mudah-mudahan Anda sudah melakukannya. Guna melengkapi pengetahuan Anda tentang Rumah Belajar, berikut ini akan diuraikan fitur-fitur pendukung yang ada di Rumah Belajar.

Uraian Materi

Rumah Belajar memiliki tiga fitur pendukung yaitu Karya Guru, Karya Komunitas, serta Karya Bahasa dan Sastra. Karya Guru dan Karya Komunitas merupakan wadah bagi guru dan komunitas Rumah Belajar untuk berbagi konten pembelajaran. Bagaimana caranya agar konten yang Anda buat dapat diunggah di fitur Karya Guru atau Karya Komunitas? Anda dapat mengirimkan konten yang telah Anda buat ke admin Rumah Belajar melalui email: rumahbelajar@kemdikbud.go.id. Admin akan menyeleksi karya-karya yang memang sesuai untuk dikonsumsi oleh publik dan dapat dimanfaatkan serta diunduh pengguna Rumah Belajar.



Gambar 2.1. Beranda Karya Guru dan Karya Komunitas

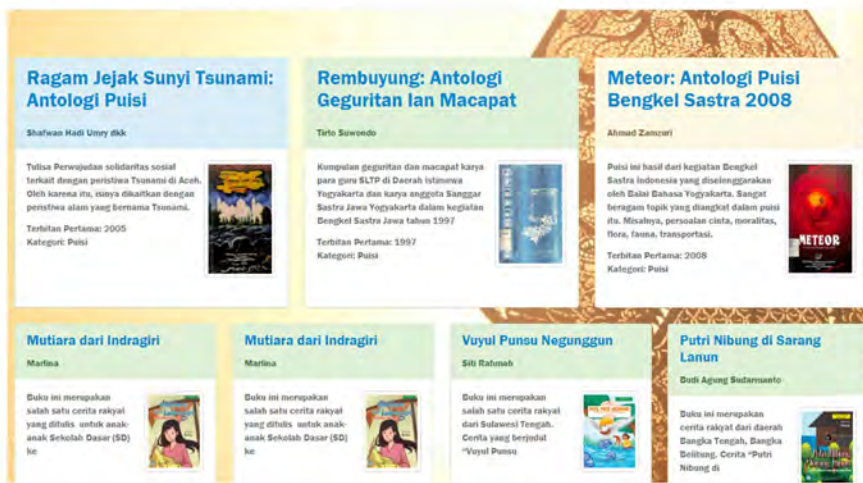
Apakah memiliki konten pembelajaran yang dibuat sendiri? Anda dapat mencoba mengirimkan karya ke admin Rumah Belajar agar konten Anda dapat diunggah pada fitur Karya Guru, sehingga dapat dimanfaatkan oleh guru-guru lain. Kalau Anda membutuhkan konten pembelajaran tapi tidak tersedia di fitur Sumber Belajar atau fitur lainnya, Anda dapat mencari di fitur Karya Guru dan Karya Komunitas. Apakah konten yang ada di fitur Karya Guru dan Karya Komunitas dapat diunduh? Tentu saja bisa. Bagaimana caranya? Perhatikan gambar berikut!



Gambar 2.2. Mengunduh Konten dari Karya Guru atau Karya Komunitas

Kalau Anda perhatikan pada gambar 2.2, akan terlihat ada dua cara untuk mencari konten yaitu dengan **memilih jenjang** kemudian mencari konten dari daftar konten yang tersedia atau mencari konten dengan mengetikkan kata kunci pada bagian **"Cari"**. Apabila Anda ingin melihat konten lebih lengkap secara daring, maka Anda tinggal mengklik tombol warna merah. Apabila Anda ingin melihat konten lengkap secara luring, maka Anda harus mengunduh konten terlebih dahulu. Jangan lupa login (masuk) agar dapat mengunduh konten. Silahkan mencoba!

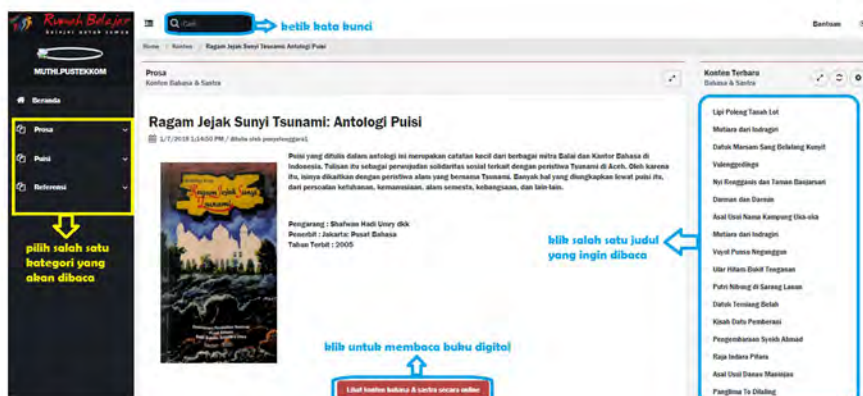
Apakah Anda menerapkan kegiatan literasi pada siswa? Kapan siswa melakukan kegiatan literasi? Apakah setiap awal pembelajaran atau di rumah sebelum pembelajaran sesungguhnya di kelas? Anda dapat mengarahkan siswa untuk melakukan kegiatan literasi dengan memanfaatkan Rumah Belajar yaitu dengan memilih fitur Karya Bahasa dan Sastra.



Gambar 2.3. Beranda Karya Bahasa dan Sastra

Fitur karya bahasa dan sastra portal rumah belajar ini menyediakan buku-buku digital (*e-book*) mengenai bahasa dan sastra untuk jenjang pendidikan SD/MI, SMP/MTs, SMA/MA dengan kategori prosa, puisi dan literatur yang dapat di dimanfaatkan untuk mendukung literasi teknologi (*technology literacy*) atau literasi digital, dan Gerakan Literasi Sekolah (GLS).

Buku-buku digital yang terdapat pada fitur Karya Bahasa dan Sastra hanya dapat dibaca secara daring. Bagaimana cara membaca buku digital secara daring? Anda dapat menuliskan kata kunci pada bagian **“Cari”** di kanan atas atau mengklik salah satu konten yang terlihat pada halaman beranda.



Gambar 2.4. Cara Membaca Buku Digital

Setelah Anda masuk pada buku digital yang dicari, Anda klik tombol merah untuk dapat membaca buku secara daring.

Diskusi:

Apabila Anda ingin memanfaatkan buku digital pada fitur Karya Bahasa dan Sastra, persiapan apa saja yang harus Anda lakukan?

B. Tautan Laman Lainnya

Fitur tambahan yang ada pada Rumah Belajar bukan hanya fitur Karya Guru, Karya Komunitas, Karya Bahasa dan Sastra, tetapi masih ada beberapa tautan untuk menjelajahi laman pembelajaran lainnya yang berisi konten pembelajaran. Apa saja tautan yang ada di Rumah Belajar? Silahkan Anda baca uraian materi berikut ini!

Uraian Materi

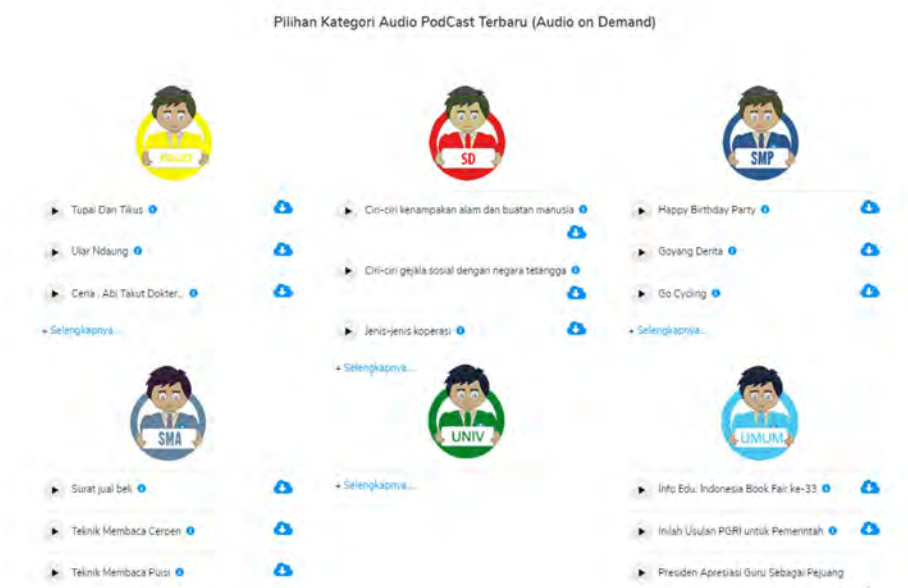
Coba Anda perhatikan gambar tautan di Rumah Belajar berikut ini!



Gambar 2.5. Tautan Laman Pembelajaran selain Rumah Belajar

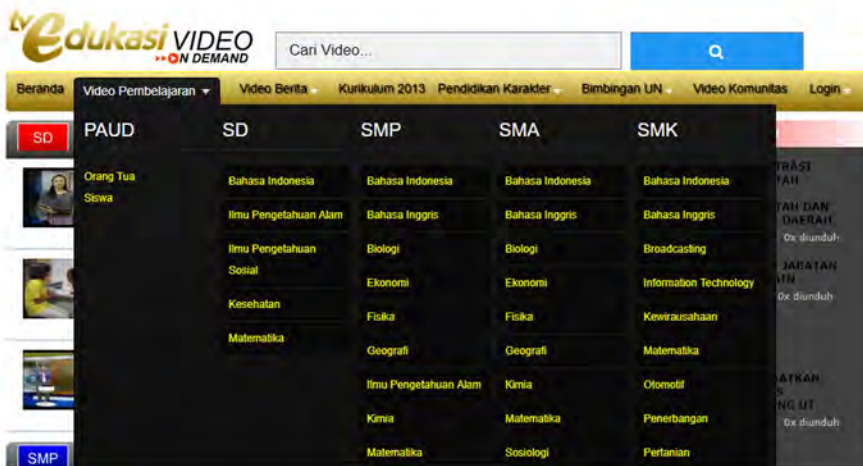
Dimana Anda dapat menemukan tautan ini pada Rumah Belajar? Benar! Anda dapat menemukannya pada bagian bawah halaman utama Rumah Belajar. Tautan-tautan ini seperti “teks berjalan” dan ketika Anda klik salah satu tautan maka Anda akan mengunjungi laman pembelajaran selain yang ada di Rumah Belajar.

Konten-konten apa saja yang dapat dimanfaatkan dari tautan yang ada di Rumah Belajar? Ada beberapa media pembelajaran yang memang belum tersedia di fitur-fitur Rumah Belajar. Misalnya, Anda membutuhkan audio pembelajaran, maka Anda hanya perlu mengklik tautan Suara Edukasi. Pada laman Suara Edukasi tersedia audio *podcast* untuk jenjang PAUD, SD, SMP, SMA, UNIVERSITAS, dan UMUM. Audio *podcast* tersebut dapat Anda unduh dengan cara *login* (masuk) ke laman Suara Edukasi terlebih dahulu. Tentu saja Anda harus mendaftar untuk menjadi pengguna Suara Edukasi, karena akun Rumah Belajar belum terintegrasi dengan akun di Suara Edukasi.



Gambar 2.6. Memilih Kategori Audio PodCast Terbaru

Apabila Anda membutuhkan video pembelajaran, Anda klik tautan TV Edukasi *OnDemand*. Laman TV Edukasi *OnDemand* menyediakan video pembelajaran dari jenjang PAUD, SD, SMP, SMA, dan SMK. Agar dapat mengunduh video pembelajaran ini, Anda perlu melakukan registrasi (pendaftaran) dan masuk menggunakan akun yang baru dibuat.



Gambar 2.7. Video Pembelajaran tersedia untuk Berbagai Jenjang

Informasi tentang tautan yang lain dapat Anda cari dengan mengklik tautan yang tersedia. Beragam informasi dapat Anda peroleh di dalam laman pada tautan yang Anda klik. Apakah Anda tertarik untuk mengetahui informasi apa saja yang dapat diperoleh dan dimanfaatkan dalam pembelajaran? Silahkan Anda kunjungi laman-laman tersebut.

Diskusi:

Apakah fitur-fitur pendukung dan tautan yang ada di Rumah Belajar dapat bermanfaat untuk pembelajaran Anda di Kelas? Fitur-fitur atau laman apa saja yang dapat Anda jadikan referensi?

Tugas

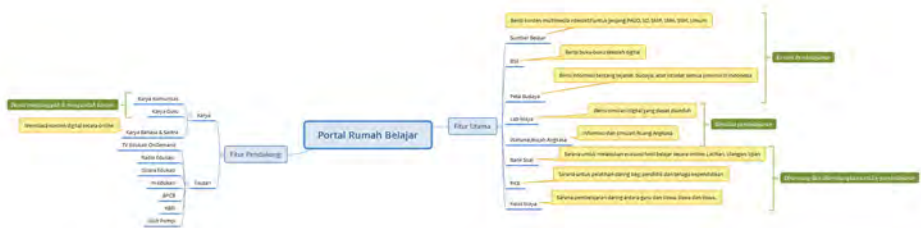
Anda sudah mengenal semua fitur penunjang Rumah Belajar dan sudah mempelajari cara memanfaatkan setiap fitur tersebut. Menurut Anda, langkah apa saja yang harus dilakukan guru ketika akan memanfaatkan salah satu fitur di Rumah Belajar dalam pembelajaran di kelas?

Rangkuman

Rumah Belajar memiliki tiga fitur penunjang yaitu: Karya Guru, Karya Komunitas, serta Karya Bahasa dan Sastra. Selain fitur penunjang, terdapat beberapa tautan laman pembelajaran lainnya seperti: TV Edukasi *OnDemand*, Suara Edukasi, Radio Edukasi, serta beberapa tautan yang berisi informasi terkait pembelajaran.

PENUTUP

Anda sudah berada pada bagian akhir modul tentang Rumah Belajar untuk Pembelajaran. Apakah Anda sudah mempraktikkan semua fitur yang ada di Rumah Belajar? Semoga Anda sudah mencoba dan dapat menjawab diskusi serta tugas yang ada dalam setiap kegiatan belajar. Agar Anda dapat mengingat kembali materi yang sudah dipelajari, berikut ini beberapa intisari dari materi yang terdapat pada kegiatan belajar.



Apabila Anda sudah mempraktikkan semua fitur dan yakin dengan pemahaman Anda, silahkan Anda kerjakan latihan atau tes akhir modul. Tes Akhir Modul ini dapat dijadikan sebagai evaluasi diri sebelum Anda mengikuti ujian akhir pelatihan yang akan disediakan oleh penyelenggara pelatihan. Semoga materi yang telah Anda pelajari dapat diimplementasikan dalam pembelajaran serta disebarluaskan kepada guru-guru lain yang belum memiliki kesempatan untuk mengikuti pelatihan.

Selamat dan Sukses!

DAFTAR PUSTAKA

- Nurhayati, Ai Sri. **Pedoman Pemanfaatan Fitur Sumber Belajar dalam Pembelajaran.** 2016. Pustekkom Kemendikbud: Jakarta.
- Mutmainah, Siti. **Pedoman Pemanfaatan Fitur Bank Soal dalam Pembelajaran.** 2017. Pustekkom Kemendikbud: Jakarta.
- Utari, Ita. **Pemanfaatan Fitur Lab Maya dalam Pembelajaran.** 2016. Pustekkom Kemendikbud: Jakarta.
- Warsita, Bambang. **Panduan Pemanfaatan Fitur Karya Bahasa dan Sastra Rumah Belajar untuk Literasi Sekolah.** 2017. Pustekkom Kemendikbud: Jakarta.

TES AKHIR MODUL

Petunjuk Mengerjakan TAM

1. Bacalah keseluruhan soal Tes Akhir Modul (TAM) berikut ini terlebih dahulu sebelum Anda mulai mengerjakannya satu demi satu.
2. Mulailah menjawab soal-soal yang lebih mudah menurut Anda.
3. Berilah tanda ceklis (v) atau klik pada huruf di depan pilihan jawaban yang menurut Anda benar.
4. Kembangkanlah rasa percaya diri Anda dan usahakanlah berkonsentrasi penuh mengerjakan semua soal TAM.
5. Selamat mengerjakan soal TAM dan SUKSES!

Soal-Soal

1. Alamat portal Rumah Belajar adalah
 - a. belajar.kemdikbud.go.id
 - b. belajar.kemendikbud.go.id
 - c. rumahbelajar.kemdikbud.go.id
 - d. rumahbelajar.kemendikbud.go.id
 - e. rumahbelajar.go.id
2. Moto Rumah Belajar adalah
 - a. belajar dimana saja, kapan saja, dan dengan siapa saja
 - b. belajar dimana saja, kapan saja, dengan siapa saja
 - c. belajar dimana saja, dengan siapa saja, dan kapan saja
 - d. belajar dimana saja, dengan siapa saja, kapan saja
 - e. belajar dengan siapa saja, dimana saja, kapan saja
3. Apa yang harus dilakukan pertama kali agar dapat masuk ke fitur Bank Soal?
 - a. Mendaftar di portal Rumah Belajar
 - b. Login di portal Rumah Belajar
 - c. Login di fitur Bank Soal
 - d. Menyiapkan soal-soal
 - e. Mendaftarkan akun email

TES AKHIR MODUL

4. Yang bukan termasuk fitur utama di portal Rumah Belajar adalah
 - a. Karya Guru
 - b. Karya Bahasa dan Sastra
 - c. Peta Budaya
 - d. TV Edukasi
 - e. Pelestarian Cagar Budaya
5. Yang termasuk fitur pendukung di portal Rumah Belajar adalah
 - a. Sumber Belajar
 - b. Karya Bahasa dan Sastra
 - c. Peta Budaya
 - d. Kelas Maya
 - e. Pelestarian Cagar Budaya
6. Fitur yang dapat digunakan untuk melakukan pratikkum secara online adalah
 - a. Sumber Belajar
 - b. Bank Soal
 - c. Lab Maya
 - d. Wahana Jelajah Angkasa
 - e. Kelas Maya
7. Fitur yang menyediakan konten multimedia interaktif dan dapat diunduh adalah
 - a. Sumber Belajar
 - b. Bank Soal
 - c. Lab Maya
 - d. Wahana Jelajah Angkasa
 - e. Kelas Maya
8. Siswa dapat mengerjakan soal-soal latihan secara online melalui fitur
 - a. Sumber Belajar
 - b. Bank Soal
 - c. Lab Maya
 - d. Wahana Jelajah Angkasa
 - e. Kelas Maya

TES AKHIR MODUL

9. Guna mendukung aktivitas literasi siswa, guru dapat mengarahkan siswa untuk memanfaatkan fitur
 - a. Sumber Belajar
 - b. BSE
 - c. Wahana Jelajah Angkasa
 - d. Karya Guru
 - e. Karya Bahasa dan Sastra
10. Guru dapat mengunggah konten hasil karyanya sendiri melalui fitur
 - a. Sumber Belajar
 - b. BSE
 - c. Wahana Jelajah Angkasa
 - d. Karya Guru
 - e. Karya Bahasa dan Sastra

