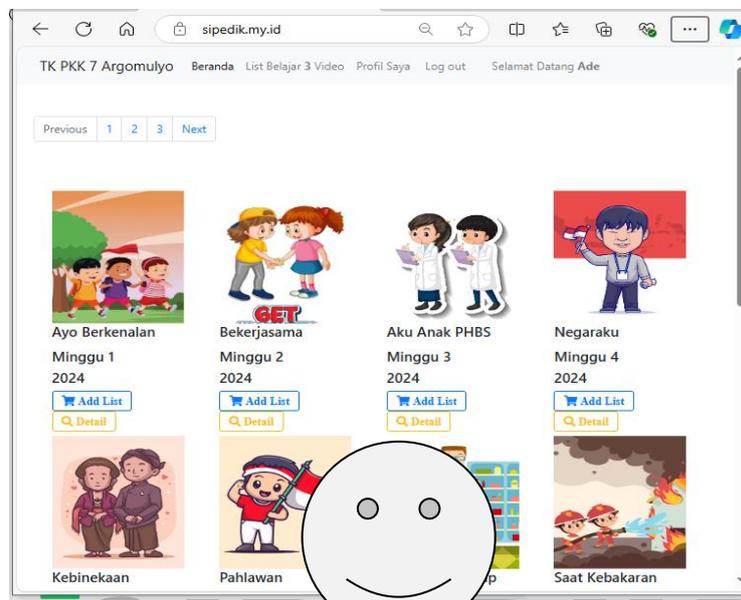




SIPEDIK

SISTEM INFORMASI PEMBELAJARAN PESERTA DIDIK

**Aplikasi Untuk Pengabdian Kepada Masyarakat
Pemanfaatan Teknologi Informasi Untuk Akselerasi Pembelajaran Siswa TK
PKK 7 Argomulyo**



SIPEDIK

Oleh

Sardiarinto - Supriyanta - Eko Saputro - Wawan Nugroho

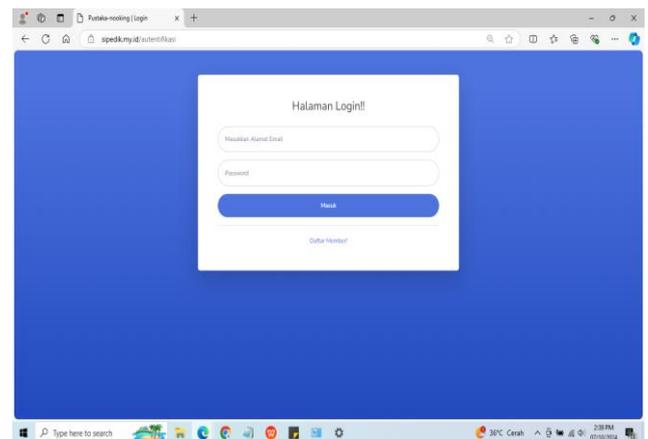
Febriana Ida Nugraheni - Wahyu Tri Cahyono - Zainal Muttaqin

PETUNJUK PENGGUNAAN APLIKASI

Aplikasi Sistem Informasi Pembelajaran Peserta Didik dapat digunakan untuk sarana pembelajaran peserta didik Taman Kanak-kanak di TK PKK 007 Argomulyo. Dengan adanya aplikasi ini maka dapat mempermudah anak belajar materi yang telah di ajarkan di sekolah yang berupa video-video pembelajaran yang dapat di putar kembali dimanapun anak berada. Dalam aplikasi ini terdapat 3 halaman user yaitu pengunjung biasa, member dan user admin. User admin dapat menambahkan data pembelajaran. Pengunjung dapat melihat materi video ataupun teks yang di upload oleh admin. Member dapat membuat palaylist pembelajaran.

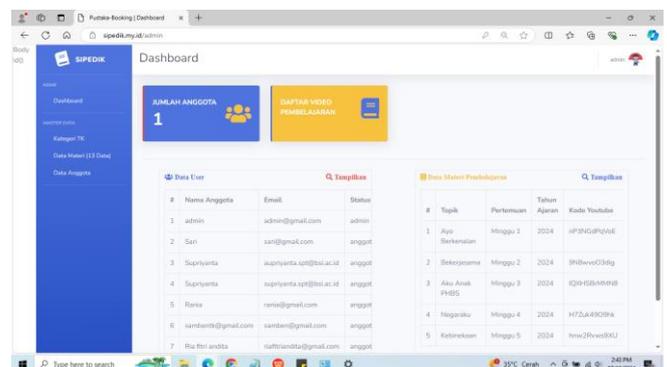
1. Login Admin

Login admin digunakan untuk login guru yang akan menambahkan data materi pembelajaran. Masukkan alamat email dan password yang sudah di daftarkan. Jika belum memiliki akun dapat mendaftar melalui link daftar member. Tampilan login admin dapat dilihat pada gambar



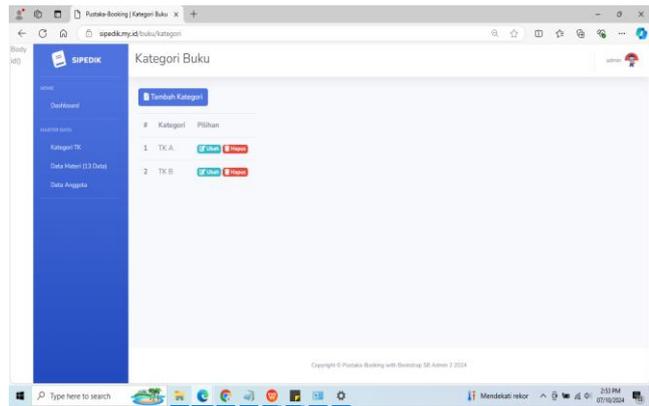
2. Menu utama admin

Menu utama admin digunakan untuk mengelola data kategori, materi pembelajaran dan data member. Klik link yang ada di sisi kiri untuk memilih data yang akan di olah. Tampilan menu utama admin dapat dilihat pada gambar 2.



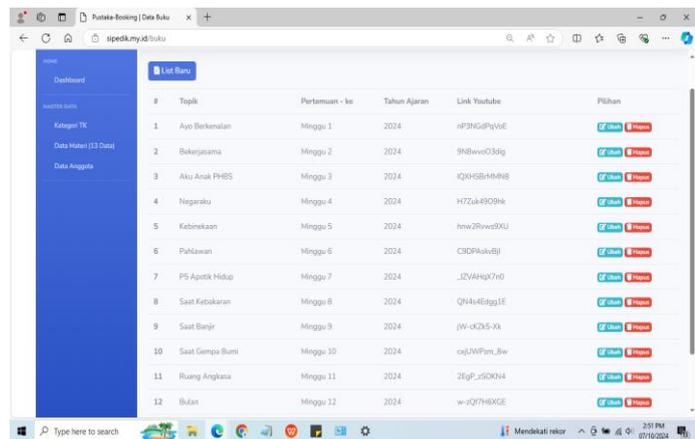
3. Data Kategori

Data Kategori admin digunakan untuk mengelola kategori TK. Tampilan data kategori pada menu utama admin dapat dilihat pada gambar 3. Tekan tombol tambah kategori untuk menambahkan kategori. Untuk mengubah data yang sudah ditambahkan dapat memilih tombol ubah dan jika ingin menghapus dapat memilih tombol hapus.



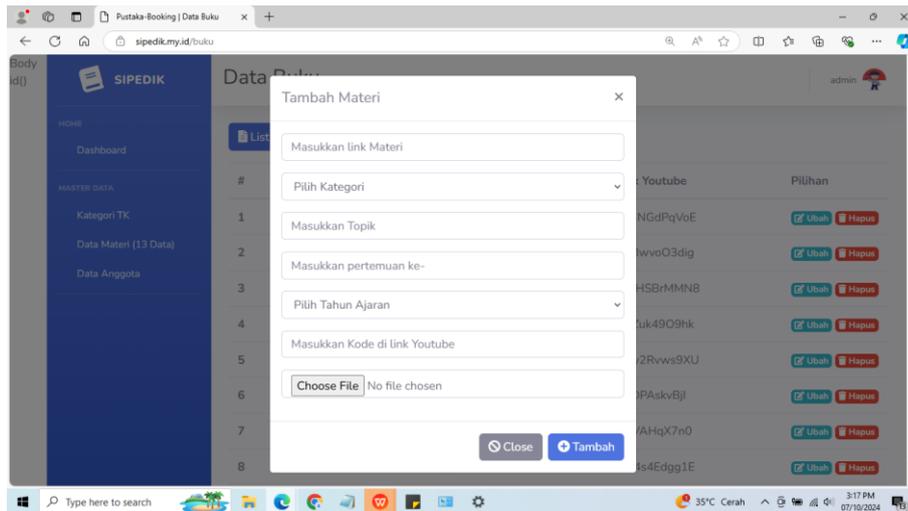
4. Data Materi Pembelajaran

Data Materi Pembelajaran digunakan untuk mengelola video atau materi yang akan ditampilkan di halaman web. Tampilan data materi pembelajaran pada menu utama admin dapat dilihat pada gambar 4. Tekan tombol List



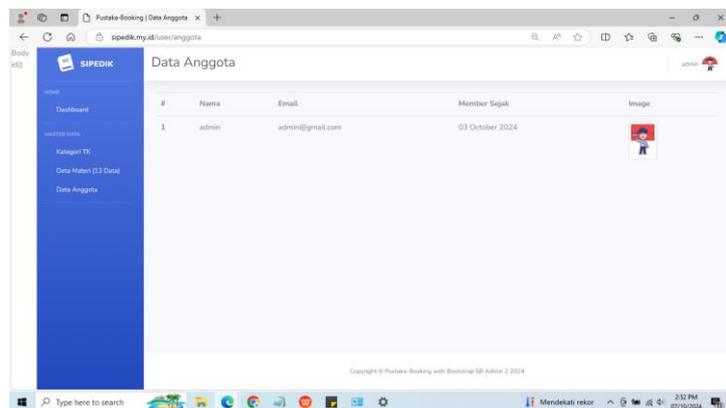
Baru untuk menambahkan data baru. Untuk mengubah data yang sudah ditambahkan dapat memilih tombol ubah dan jika ingin menghapus dapat memilih tombol hapus.

Untuk menambahkan materi pembelajaran yang harus dilakukan adalah mengupload materi dalam bentuk pdf/word/dokumen lainnya ke dalam google drive dan juga mengupload video ke youtube terlebih dahulu. Setelah terupload kemudian tambahkan list baru lalu copykan link googledrive ke input link materi, pilih kategori TK, Masukkan topiknya, masukkan pertemuan ke berapa, pilih tahun ajaran, copy kode pada link youtube setelah tanda sama dengan, pilih gambar lalu klik tombol tambah. Untuk linknya youtube <https://www.youtube.com/watch?v=cz9e3o-G1EI> maka kode yang diambil [cz9e3o-G1EI](https://www.youtube.com/watch?v=cz9e3o-G1EI).



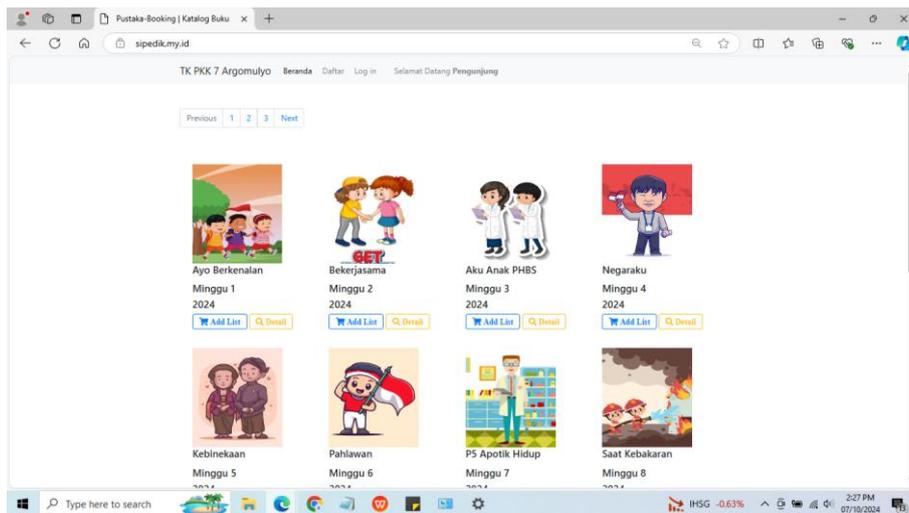
5. Data Anggota/Member

Tampilan data member pada menu utama admin dapat dilihat pada gambar 6. Data member hanya digunakan untuk melihat member yang sudah mendaftar.

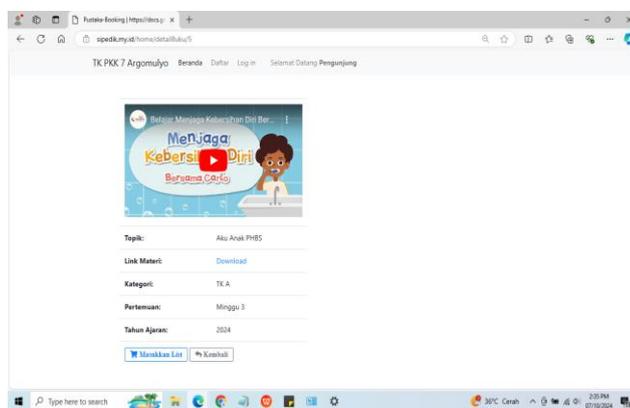


6. Menu Utama Pengunjung/Member

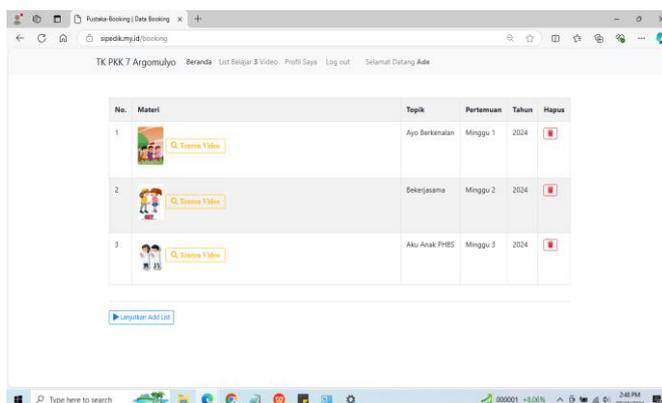
Menu pengunjung atau member ini digunakan untuk melihat daftar materi pembelajaran yang sudah di upload oleh admin/guru. Tampilan menu utama pengunjung dapat dilihat pada gambar 7. Tekan tombol detail untuk melihat video materi atau mendownload materi. Untuk tombol Add list digunakan untuk membuat playlist pembelajaran, tombol ini hanya dapat digunakan oleh member yang sudah terdaftar. Jika ingin menjadi member dapat memilih menu daftar, jika sudah terdaftar dapat melakukan login dan menambahkan playlist pembelajaran.



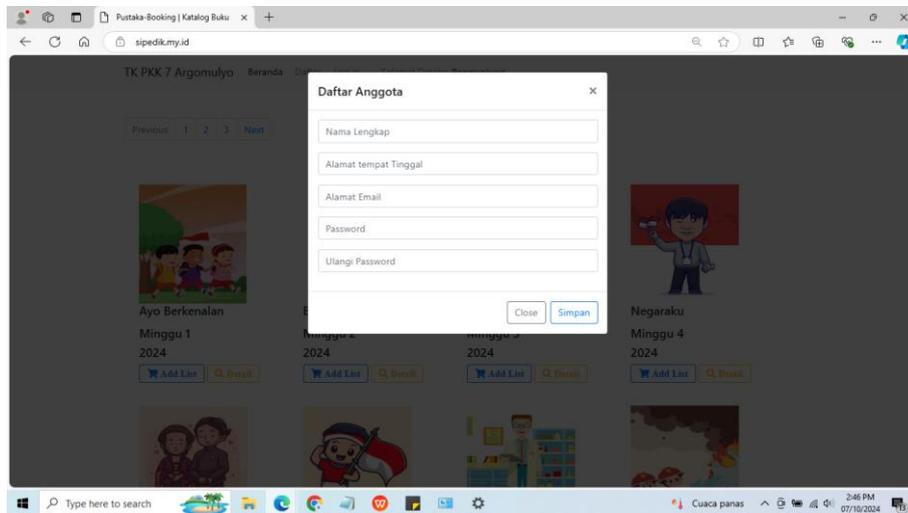
Untuk detail materi pembelajaran dapat dilihat pada gambar 8. Klik download untuk melihat materi berupa dokumen dan klik play pada video untuk melihat video materi pembelajaran. Jika login sebagai member dapat menambahkan list materi pembelajaran dengan mengklik masukkan list.



Jika sudah login sebagai member dan memasukkan list dapat dilihat playlist seperti gambar 9. Klik tonton video jika ingin melihat video dan klik tombol hapus jika ingin menghapus video dari daftar playlist. Jika ingin menambahkan video dapat memilih lanjutkan addlist.



Tampilan pendaftaran member dapat dilihat pada gambar 10. Masukkan nama lengkap, alamat, email, password lalu simpan untuk melakukan pendaftaran member baru.



Untuk member yang sudah terdaftar dapat mengubah data profile melalui menu profile saya lalu klik ubah profil. Menu ubah profile dapat dilihat pada gambar berikut ini.

