



REPUBLIK INDONESIA  
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA

# SURAT PENCATATAN CIPTAAN

Dalam rangka perlindungan ciptaan di bidang ilmu pengetahuan, seni dan sastra berdasarkan Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta, dengan ini menerangkan:

Nomor dan tanggal permohonan : EC00202046614, 5 November 2020

## Pencipta

Nama : (1) Lailatul Husniah, S.ST., M.T (2) Abdur Rohman Fiqqih (3) Evi Dwi Wahyuni, S.Kom., M.Kom (4) Ali Sofyan Kholimi, S.Kom., M.Kom  
Alamat : Perum Sekarputih Asri A2-9, RT 041 RW 010, Kelurahan Pendem, Kecamatan Junrejo, Batu, Jawa Timur, 65324  
Kewarganegaraan : Indonesia

## Pemegang Hak Cipta

Nama : UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG  
Alamat : Jalan Raya Tlogomas No. 246, Malang, Jawa Timur, 65144  
Kewarganegaraan : Indonesia  
Jenis Ciptaan : Program Komputer  
Judul Ciptaan : APEM PECAH (Aplikasi Pembelajaran Bilangan Pecahan)  
Tanggal dan tempat diumumkan untuk pertama kali di wilayah Indonesia atau di luar wilayah Indonesia : 20 Juli 2020, di Malang  
Jangka waktu perlindungan : Berlaku selama 50 (lima puluh) tahun sejak Ciptaan tersebut pertama kali dilakukan Pengumuman.  
Nomor pencatatan : 000213680

adalah benar berdasarkan keterangan yang diberikan oleh Pemohon.  
Surat Pencatatan Hak Cipta atau produk Hak terkait ini sesuai dengan Pasal 72 Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta.



a.n. MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA  
DIREKTUR JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

Dr. Freddy Harris, S.H., LL.M., ACCS.  
NIP. 196611181994031001

## **APEM PECAH (Aplikasi PEMbelajaran bilangan PECAHan)**

Pencipta : (1) Lailatul Husniah, S.ST., M.T., (2) Abdur Rohman Fiqqih, (3) Evi Dwi Wahyuni, S.Kom., M.Kom  
(4) Ali Sofyan Kholimi, S.Kom., M.Kom

Deskripsi singkat ciptaan :

APEM PECAH (Aplikasi PEMbelajaran bilangan PECAHan) adalah aplikasi pembelajaran bilangan pecahan yang dikembangkan berdasarkan topik bilangan pecahan untuk Sekolah Menengah Pertama (SMP) kelas VII. Aplikasi ini dikembangkan dalam dua platform yaitu android dan desktop. Informasi yang didapatkan pengembang dari salah satu guru Matematika MTs Muhammadiyah 1 Malang yaitu bapak Muhlis, topik bilangan pecahan merupakan salah satu topik yang di anggap sulit oleh siswa. Bapak Muhlis kami libatkan dalam pembuatan aplikasi ini sebagai pakar yang memberikan arahan terkait konten aplikasi. Oleh karena itu, APEM PECAH diharapkan dapat menjadi salah satu solusi untuk menunjang pembelajaran dan memberikan motivasi kepada siswa baik di sekolah maupun di rumah serta membantu guru dalam penyampaian konten pembelajaran yang menarik khususnya dalam topik bilangan pecahan.