

RINGKESAN

Meillany Rosmiaty Sutisna. 2019. Pamakéan Media Diajar Dibantos Aplikasi EduPlasa pikeun Ngaronjatkeun Hasil Diajar Siswa dina Materi Virus. Diaping I Dr. Cartonno, M.Pd., M.T., sareng Diaping II Dra. Hj. Lilis Suhaerah, M.Kes.

Aplikasi EduPlasa mangrupikeun koleksi aplikasi atikan tina sababaraha pamekar parangkat lunak pendidikan lokal boh ti luar negeri. Aplikasi atikan anu aya di EduPlasa dina wujud pelajaran pelajaran animasi interaktif, pidio, Ebook BSE, aplikasi atikan sareng seueur nu sanésna tina pamekar atikan anu pangsaéna. Aplikasi EduPlasa anu digunakeun nyaéta EduPlasa Biologi SMA: Makhluk hidup mikroskopis. Panaliti ieu ditujukeun pikeun nangtukeun panggunaan média pangajaran dibantos ku aplikasi EduPlasa dina ngaronjatkeun hasil diajar siswa dina bahan virus. Tipe metode anu digunakeun nyaéta metode desain eksperimen quasi sareng desain riset anu digunakeun dina ieu pangajaran nyaéta desain serial waktu nu make kelompok pembandingan. Subjek pangajaran ieu ditangtukeun ku téknik purpose sampling, nyaéta siswa kelas X MIPA-3 sareng X MIPA-4 di SMA Pasundan Banjaran dina seméster ganjil taun ajaran 2019-2020. Hasil tina aspék panalungtikan kognitif dina kelas pembandingan nyaéta skor rata-rata pretest 31,33 sareng rata-rata skor rata-rata posttest 75,33 sareng hasil uji N-Gain nyaéta skor 0,64 dina kategori sedeng, sedengkeun pikeun kelas ékspérimén rata-rata skor dicandak rata-rata pretest 32 sareng rata-rata posttest skor 82,11 sareng hasil uji N-Gain nampi skor tina 0,74 kalayan kategori luhur. Hasil tina penilaian angket réson siswa jumlah siswa 36 siswa ngagaduhan réson kalayan kriteria anu saé pisan seueurna 31 siswa sareng 5 siswa masihan réson kalayan kriteria anu saé. Tina data panalungtikan tiasa disimpulkeun yén pamakean media pangajaran dibantos aplikasi EduPlasa tiasa ngaronjatkeun hasil diajar siswa.

Sanggem Konci: Hasil Diajar Siswa, Media Diajar dibantos Aplikasi EduPlasa, Virus