



MEDIA POHON MATEMATIKA SEBAGAI SUATU ALTERNATIF UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR MATEMATIKA DAN KREATIVITAS SISWA



KETUA TIM : FIDIA LESTARININGSIH
DOSEN PEMBIMBING : Dr.SUBANJI, S. Pd, M. Si

HASIL PENELITIAN

IMPLEMENTASI PEMB. DGN POHON MATEMATIKA AWAL
GURU MENJELASKAN PERATURAN POHON MATEMATIKA & MEMBAGI KELAS MENJADI BEBERAPA KELOMPOK

INTI
SETIAP KELOMPOK BEKERJA SAMA DLM MENGKONTRUKSI DAUN

AKHIR
PRESENTASI OLEH MASING-MASING KELOMPOK DG MEMBAHAS JAWABAN

PEMBELAJARAN DGN POHON MATEMATIKA MEMUNGKINKAN SISWA UNTUK MENYELESAIKAN MASALAH DGN BERMACAM INTERPRETASI, METODE PENYELESAIAAN ATAU JAWABAN MASALAH SEHINGGA KREATIVITAS SISWA DAPAT BERKEMBANG

HASIL BELAJAR MATEMATIKA SISWA KELAS VII C Mts SURYA BUANA MALANG YG DIAJAR DGN MEDIA POHON MATEMATIKA LEBIH TINGGI DARIPADA HASIL BELAJAR MATEMATIKA SISWA KELAS VII B SURYA BUANA YG DIAJAR DGN METODE PEMBELAJARAN BIASA
PEMBELAJARAN DGN POHON MATEMATIKA DISUKAI SISWA



METODE PENELITIAN MERUPAKAN KEGIATAN EKSPERIMEN DGN MENGGUNAKAN MODEL PERBANDINGAN DGN KELOMPOK STATIS (THE STATIC GROUP COMPARISON)

EKSPERIMEN GROUP (R)
CONTROL GROUP (R)

T	X	T'
T	-	T'

KARYA YG DIKEMBANGKAN

PEMBELAJARAN DGN MEDIA POHON MATEMATIKA

MENDESKRIPSIKAN:

- PELAKSANAAN PEMB. MATEMATIKA DGN MENGGUNAKAN MEDIA POHON MATEMATIKA
- PENGARUH PENGGUNAAN POHON MATEMATIKA TERHADAP HASIL BELAJAR MATEMATIKA SISWA
- PENGARUH PENGGUNAAN POHON MATEMATIKA TERHADAP KREATIVITAS SISWA
- PENDAPAT SISWA TENTANG PEMB. MATEMATIKA DGN MENGGUNAKAN MEDIA POHON MATEMATIKA

METODE PENELITIAN

TUJUAN

- PENTINGNYA KREATIVITAS BAGI SISWA
- HASIL BELAJAR MATEMATIKA RENDAH
- POHON MATEMATIKA MERUPAKAN MEDIA YANG MENGKOLABORASIKAN PENDEKATAN OPEN ENDED & PROBLEM POSING
- MENGUJI KEEFEKTIFAN PEMBELAJARAN DGN MEDIA POHON MATEMATIKA

LATAR BELAKANG