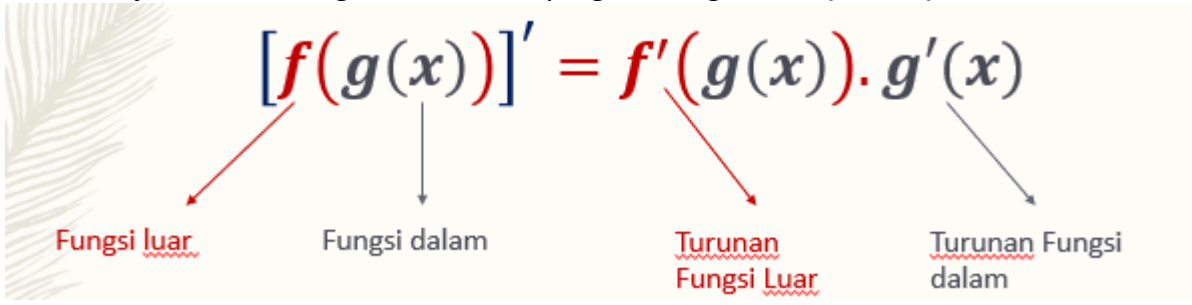
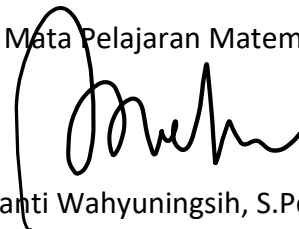


RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN			
SEKOLAH :	SMA NEGERI 1 UNGARAN	KELAS/SEMESTER:	XI/Genap
MATA PELAJARAN:	MATEMATIKA	MATERI :	Turunan Fungsi Aljabar
<b>Pertemuan 3 (Durasi 90 menit)</b>			
<b>Tujuan Pembelajaran</b> Siswa dapat menggunakan Aturan Rantai pada Turunan untuk menyelesaikan masalah.			
<b>Kegiatan Pendahuluan (2 menit)</b> 1. Melakukan pembukaan dengan salam pembuka dan berdoa untuk memulai pembelajaran, memeriksa kehadiran peserta didik sebagai sikap disiplin. 2. Menyampaikan motivasi tentang apa yang dapat diperoleh (tujuan & manfaat) dengan mempelajari materi Turunan. 3. Mereview materi yang sudah dipelajari pada pertemuan sebelumnya (Aturan Turunan).			
<b>Kegiatan Inti: (6 menit)</b> 1) Guru menyajikan sebuah permasalahan yang berkaitan dengan turunan yang dapat diselesaikan dengan Aturan rantai ( <b>Literasi</b> ). Tentukan Turunan dari $h(x) = (x^2 + x - 1)^{50}$ 2) Aktifitas grup (2 siswa): berdiskusi untuk menemukan turunan dari h(x). ( <b>Collaboration, Critical Thinking</b> ) 3) Salah satu mempresentasikannya di depan kelas dengan menuliskannya di papan tulis ( <b>Communication</b> ). 4) Guru menjelaskan tentang Aturan Rantai yang akan digunakan ( <b>literasi</b> )			
			
5) Siswa diminta untuk secara mandiri mengerjakan permasalahan yang lain ( <b>Creativity</b> )			
<b>Penutup: (2 menit)</b> Guru Bersama siswa Membuat kesimpulan. Guru memberikan kuis untuk penilaian			
<b>Penilaian:</b> Tes tertulis (Penilaian Pengetahuan) Observasi (Penilaian Keterampilan)			

Ungaran, 1 Juli 2021

Guru Mata Pelajaran Matematika,



Purwanti Wahyuningsih, S.Pd., M.Pd.