



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" YOGYAKARTA  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
JURUSAN TEKNIK GEOLOGI  
**PROGRAM STUDI DOKTOR TEKNIK GEOLOGI**  
Jalan. Padjajaran 104 (Lingkar Utara) Condongcatur Yogyakarta 55283  
Telephone. (0274) 487813, 486403 Faximile. (0274) 487816

**BERITA ACARA**  
**PRESENTASI UJIAN SEMINAR HASIL RISET 1 (SATU) DISERTASI**  
**RAHASIA**

Hari /tanggal : Kamis, 27 Juli 2023  
Pukul : 15:15 –17:15 WIB  
Tempat : Ruang Seminar Teknik Geologi Lt Dasar

Telah diselenggarakan Presentasi Ujian Seminar Hasil Riset 1 (Satu) Disertasi Mahasiswa Program Studi Doktor Teknik Geologi dengan pembicara :

Nama : Retno Anjarwati  
NIM : 311.190.003  
Judul Disertasi : EVOLUSI LARUTAN HIDROTERMAL ENDAPAN TEMBAGA DI BERUANG KANAN, KABUPATEN GUNUNG MAS, PROVINSI KALIMANTAN TENGAH, INDONESIA.

Keterangan Kelulusan : LULUS / ~~TIDAK LULUS~~

Nilai Presentasi Seminar Riset Disertasi I : .....

No	NAMA	PEMBIMBING/PENGUJI	TANDATANGAN	NILAI
1.	Dr. Ir. Sutarto, M.T.	Promotor		85
2.	Dr. Ir. Dwi Fitri Yudiantoro, M.T.	Co-Promotor		90
3.	Dr. rer. Nat. Arifudin Idrus, S.T., M.T.	Co-Promotor		85
4.	Dr. Ir. Jatmika Setiawan, MT.	Penguji		85
<b>JUMLAH NILAI</b>				
<b>NILAI RATA-RATA</b>				86.25

\*\*\*) Mohon Dilingkari Parameter

Nilai Angka (X)	Nilai Huruf	Harkat
$X \geq 85$	A	4
$80 \leq X < 85$	B+	3,5
$75 \leq X < 80$	B	3
$70 \leq X < 75$	C+	2,5
$60 \leq X < 70$	C	2
$50 \leq X < 60$	D	1
$X < 50$	E	0

\*) Catatan: Nilai langsung diumumkan kepada mahasiswa yang bersangkutan Apabila nilai C ditawarkan untuk mengulang Sidang.

Mengetahui,  
Koordinator Prodi

Dr. Ir. C. Prasetyadi, M.Sc

Promotor

Dr. Ir. Sutarto, M.T.