



KEMENTERIAN Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi  
**UNIVERSITAS HASANUDDIN**  
**FAKULTAS TEKNIK**

Jalan Poros Malino KM. 6 Gowa (92171), Sulawesi Selatan  
 ☎ (0411) 586015, 586262 Fax (0411) 586015.  
 http://eng.unhas.ac.id. E-mail:teknik@unhas.ac.id

**BERITA ACARA UJIAN PRAPROMOSI**

Pada hari ini Selasa, 03 April 2018 jam 11.00-Selesai bertempat di ruang Ruang Seminar Jurusan Sipil Fakultas Teknik Kampus Gowa telah diadakan Ujian Prapromosi Doktor (tertutup) bagi Sdr.:

Nama Calon Doktor : Haeruddin C. Maddi  
 Program Studi : Teknik Sipil  
 Nomor Pokok : P0800313023  
 Program Pendidikan : Doktor (S3)  
 Judul Disertasi : Pengendalian Energi Aliran Debris dengan Model Sabo DAM Tipe Terbuka.

No	Dosen Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1.	Prof. Dr. Ir. H. Muh. Saleh Pallu, M.Eng	Ketua /Promotor	1.
2.	Dr. Ir. H. Muhammad Arsyad Thaha, MT	Anggota/Ko-promotor	2.
3.	Dr. Eng. Ir. Hj. Rita Tahir Lopa, MT	Anggota/Ko-promotor	3.
4.	Prof. Dr. Ir. Mary Selintung, M.Sc	Anggota/Penguji	4.
5.	Prof. Dr. M. Wihardi Tjaronge, S.T.,M.Eng	Anggota/Penguji	5.
6.	Dr. Eng. Ir. H. Farouk Maricar, MT	Anggota/ Penguji	6.
7.	Dr. Eng. Mukhsan Putra Hatta, ST.,MT	Anggota/Penguji	7.
8.		Anggota/Penguji Ekst.	8. ....
<b>Nilai Rata-Rata :</b>			

Hasil keputusan dalam Ujian Prapromosi tersebut adalah :

.....

.....

.....

Ketua Tim Promotor,

Prof. Dr. Ir. H. Muh. Saleh Pallu, M.Eng

Makassar, 03 April 2018  
 Dekan,

Dr. Ir. H. Muhammad Arsyad Thaha, MT





KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS TEKNIK

Jalan Poros Malino KM. 6 Gowa (92171), Sulawesi Selatan  
☎ (0411) 586015, 586262 Fax (0411) 586015.  
http://eng.unhas.ac.id. E-mail:teknik@unhas.ac.id

**BERITA ACARA UJIAN PRAPROMOSI**

Pada hari ini Rabu, tanggal 25 September 2019 jam 11,00-Selesai bertempat di ruang Ruang Seminar Departemen Teknik Sipil Kampus Gowa telah diadakan Ujian Prapromosi Doktor (tertutup) bagi Sdr.:

Nama Calon Doktor : Muhamat Marasabesi  
Program Studi : Teknik Sipil  
Nomor Pokok : P0800314004  
Program Pendidikan : Doktor (S3)  
Judul Disertasi : Pengembangan Model Sistem Peramalan dan Peringatan Dini Banjir di Way Ruhu-Ambon.

No	Dosen Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1.	Prof. Dr. Ir. H. Muhammad Saleh Pallu, M.Eng	Ketua /Promotor	1.....
2.	Prof. Dr. Ir. H. Muhammad Arsyad Thaha, MT	Anggota/Ko-promotor	2.....
3.	Dr. Eng. Ir. Hj. Rita Tahir Lopa, MT	Anggota/Ko-promotor	3.....
4.	Prof. Dr. Ir. Mary Selintung, M.Sc	Anggota/Penguji	4.....
5.	Prof. Dr. Ur. H. M. Wihawrdi Tjaronge, ST.,M.Eng	Anggota/Penguji	5.....
6.	Dr. Eng. Ir. H. Farouk Maricar, MT	Anggota/ Penguji	6.....
7.	Dr. Eng. Ir. Mukhsan Putra Hatta, ST.,MT	Anggota/Penguji	7.....
<i>Nilai Rata-Rata :</i>			

Hasil keputusan dalam Ujian Prapromosi tersebut adalah :

*Disetujui lulus untuk Promosi Terbuka*

Ketua Tim Promotor,

Prof. Dr. Ir. H. Muhammad Saleh Pallu, M.Eng

Makassar, 25 September 2019  
Dekan,

Dr. Ir. H. Muhammad Arsyad Thaha, MT



CERTIFICATE NO. JKT.1374



KEMENTERIAN RSET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN

FAKULTAS TEKNIK

Jalan Poros Malino KM. 6 Gowa (92171), Sulawesi Selatan

☎ (0411) 586015, 586262 Fax (0411) 586015.

http://eng.unhas.ac.id. E-mail:teknik@unhas.ac.id

**BERITA ACARA UJIAN PRAPROMOSI**

Pada hari ini , tanggal **Agustus 2019** jam **13,00-Selesai** bertempat di ruang **Ruang Seminar Departemen Teknik Sipil Kampus Gowa** telah diadakan Ujian Prapromosi Doktor (tertutup) bagi Sdr.:

Nama Calon Doktor : Fani Yayuk Supomo  
Program Studi : Teknik Sipil  
Nomor Pokok : P0800313009  
Program Pendidikan : Doktor (S3)  
Judul Disertasi : Model Reduksi Debit Puncak dengan Side Channel.

No	Dosen Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1.	Prof. Dr. Ir. H. Muh. Saleh Pallu, M.Eng	Ketua /Promotor	1.....
2.	Dr. Eng. Ir. Rita Tahir Lopa, MT	Anggota/Ko-promotor	2.....
3.	Dr. Ir. H. Muhammad Arsyad Thaha, MT	Anggota/Ko-promotor	3.....
4.	Prof. Dr. M. Wihardi Tjaronge, ST., M.Eng	Anggota/Penguji	4.....
5.	Prof. Dr. Ir. Mary Selintung, M.Sc	Anggota/Penguji	5.....
6.	Dr. Eng. Ir. H. Farouk Maricar, MT	Anggota/ Penguji	6.....
7.	Dr. Eng. Bambang Bakri, ST., MT	Anggota/Penguji	7.....
<b>Nilai Rata-Rata :</b>			

Hasil keputusan dalam Ujian Prapromosi tersebut adalah :

*lulus dengan persyaratan: koreksi dari Penguji*

Ketua Tim Promotor,

Prof. Dr. Ir. H. Muh. Saleh Pallu, M.Eng

Makassar, 19 Agustus 2019  
Dekan,

Dr. Ir. H. Muhammad Arsyad Thaha, MT



CERTIFICATE NO. JKT 3874



KEMENTERIAN Riset, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI  
**UNIVERSITAS HASANUDDIN**  
**FAKULTAS TEKNIK**

Jalan Poros Malino KM. 6 Gowa (92171), Sulawesi Selatan  
 ☎ (0411) 586015, 586262 Fax (0411) 586015.  
 http://eng.unhas.ac.id. E-mail:teknik@unhas.ac.id

**BERITA ACARA UJIAN PRAPROMOSI**

Pada hari ini, tanggal **Agustus 2019** jam **14,00-Selesai** bertempat di ruang **Ruang Seminar Departemen Teknik Sipil Kampus Gowa** telah diadakan Ujian Prapromosi Doktor (tertutup) bagi Sdr.:

Nama Calon Doktor : Diyanti  
 Program Studi : Teknik Sipil  
 Nomor Pokok : P0800313027  
 Program Pendidikan : Doktor (S3)  
 Judul Disertasi : Model Restorasi Morfologi dan Kualitas Air Sungai pada Area Perkotaan

No	Dosen Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1.	Prof. Dr. Ir. H. Muh. Saleh Pallu, M.Eng	Ketua /Promotor	1.....
2.	Dr. Eng. Ir. Rita Tahir Lopa, MT	Anggota/Ko-promotor	2.....
3.	Dr. Ir. H. Muhammad Arsyad Thaha, MT	Anggota/Ko-promotor	3.....
4.	Prof. Dr. Ir. Shirly Wunas, DEA	Anggota/Penguji	4.....
5.	Prof. Dr. Ir. Mary Selintung, M.Sc	Anggota/Penguji	5.....
6.	Dr. Eng. Ir. H. Farouk Maricar, MT	Anggota/ Penguji	6.....
7.	Ir. H. Achmad Bakri Muhiddin, M.Eng.,Ph.D	Anggota/Penguji	7.....
<b>Nilai Rata-Rata :</b>			

Hasil keputusan dalam Ujian Prapromosi tersebut adalah :

*Dinyatakan lulus dan harus melanjutkan penelitian*

Ketua Tim Promotor,

Prof. Dr. Ir. H. Muh. Saleh Pallu, M.Eng

Makassar, 19 Agustus 2019  
 Dekan,

Dr. Ir. H. Muhammad Arsyad Thaha, MT



CERTIFICATE NO. JKT 24788



KEMENTERIAN Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi  
**UNIVERSITAS HASANUDDIN**  
**FAKULTAS TEKNIK**

Jalan Poros Malino KM. 6 Gowa (92171), Sulawesi Selatan  
 ☎ (0411) 586015, 586262 Fax (0411) 586015.  
<http://eng.unhas.ac.id> E-mail: [teknik@unhas.ac.id](mailto:teknik@unhas.ac.id)

**BERITA ACARA UJIAN PRAPROMOSI**

Pada hari ini Rabu, 21 Nopember 2018 jam 10.00-Selesai bertempat di ruang Ruang Seminar Departemen Teknik Sipil Kampus Gowa telah diadakan Ujian Prapromosi Doktor (tertutup) bagi Sdr.:

Nama Calon Doktor : Roslinda Ibrahim  
 Program Studi : Teknik Sipil  
 Nomor Pokok : P0800313024  
 Program Pendidikan : Doktor (S3)  
 Judul Disertasi : Pengembangan Model Pengolahan Greywater Menggunakan Constructed Wetland Melalui Simbosis Mutualisme Hydrophyta dengan Mikoriza

No	Dosen Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1.	Prof. Dr. Ir. Mary Selintung, M.Sc	Ketua /Promotor	1.
2.	Prof. Dr. Ir. Baharuddin, Dipl.,Ing.Agr	Anggota/Ko-promotor	2.
3.	Dr. Eng. Hj. Rita Tahir Lopa, MT	Anggota/Ko-promotor	3.
4.	Prof. Dr. Ir. H. Muhammad Saleh Pallu, M.Eng	Anggota/Penguji	4.
5.	Ir. H. Achmad Bakri Muhiddin, M.Sc.,Ph.D	Anggota/Penguji	5.
6.	Dr. Eng. A. Arwin Amiruddin, ST.,MT	Anggota/ Penguji	6.
7.	Dr. Eng. Bambang Bakri, ST.,MT	Anggota/Penguji	7.
<b>Nilai Rata-Rata :</b>			

Hasil keputusan dalam Ujian Prapromosi tersebut adalah :

.....

.....

.....

Ketua Tim Promotor,

Prof. Dr. Ir. Mary Selintung, M.Sc

Makassar, 21 Nopember 2018  
 Dekan,

Dr. Ir. H. Muhammad Arsyad Thaha, MT



CERTIFICATE NO. JAT 26746



### BERITA ACARA NILAI UJIAN PROMOSI

Pada hari ini Senin, tanggal 28 Oktober 2019 jam 10,00-Selesai telah diadakan evaluasi nilai hasil ujian promosi doktor bagi Sdr (i):

Nama Mahasiswa : Mohammad Hasbi  
 Nomor Pokok : P0800315014  
 Program Studi : Teknik Sipil  
 Program Pendidikan : Doktor (S3)  
 Judul Disertasi : Penentuan Nilai Viskositas Aliran Sungai Sebagai Indikator Potensi Banjir Bandang.  
 IPK : 3,89  
 Lama Studi : 6 Tahun 2 Bulan

**Nama Penguji :**

1. Prof. Dr. Ir. H. Muhammad Saleh Pallu, M.Eng
2. Dr. Eng. Ir. Hj. Rita Tahir Lopa, MT
3. Dr. Eng. Ir. Mukhsan Putra Hatta, ST.,MT
4. Prof. Dr. Ir. Nadjadji Anwar, M.Sc
5. Prof. Dr. Ir. Mary Selintung, M.Sc
6. Prof. Dr. Ir. H. M. Wihardi Tjaronge, ST.,M.Eng
7. Dr. Eng. Ir. H. Farouk Maricar, MT
8. Dr. Ir. M. Asad Abdurrahman, ST.,M.Eng.,PM

Nilai Seminar Usul	: 87,5	Proporsi 10 % = 8,75
Nilai Seminar Hasil	: 89,5	Proporsi 10 % = 8,95
Nilai Ujian Prapromosi	: 89,8	Proporsi 50 % = 44,9
Nilai Ujian Promosi	: 91,3	Proporsi 30 % = .....

Nilai Disertasi = 91,3

Berdasarkan IPK dan Nilai Ujian Akhir, maka dinyatakan lulus dengan predikat :

**SANGAT MEMUASKAN**

Ketua Sidang,

Makassar, 28 Oktober 2019  
Dekan,

Prof. Dr. Ir. H. Muhammad Arsyad Thaha, MT Prof. Dr. Ir. H. Muhammad Arsyad Thaha, MT

Catatan : nilai ujian akhir  
> 90 = A, 85 - 90 = A-, 80-85 = B, 75-80 = B-, 70-75 = C, < 70 = E

Pemberian Predikat Kelulusan Program Doktor, yaitu :

1. Memuaskan : IPK : 3,25 - < 3,60
2. Sangat Memuaskan : IPK : 3,61 - < 3,85 (nilai ujian akhir minimal A minus)
3. Cum Laude : IPK : 3,86 - 4,00  
 Dengan syarat nilai ujian akhir harus A, masa studi tidak lebih dari 8 semester dan telah mempublikasikan sekurang-kurangnya 1 (satu) karya ilmiah internasional dan 3 (tiga) karya ilmiah nasional yang terkait dengan disertasi pada jurnal yang terakreditasi
4. Summa Cum Laude : IPK : 4,00  
 Dengan syarat Masa studi tidak lebih dari 8 (delapan) semester dan telah mempublikasikan pada jurnal internasional sekurang-kurangnya 3 (tiga) karya ilmiah internasional



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
**UNIVERSITAS HASANUDDIN**  
**FAKULTAS TEKNIK**

Jalan Poros Malino, Km. 6 Gowa, 92171, Sulawesi Selatan  
 ☎ (0411) 586015, 586262 Fax (0411) 586015.  
 http://eng.unhas.ac.id. E-mail:teknik@unhas.ac.id

**BERITA ACARA NILAI UJIAN PROMOSI**

Pada hari ini Selasa, tanggal 01 Oktober 2019 jam 13,00-Selesai telah diadakan evaluasi nilai hasil ujian promosi doktor bagi Sdr (i).:

Nama Mahasiswa : Muhamat Marasabessy  
 Nomor Pokok : P0800314004  
 Program Studi : Teknik Sipil  
 Program Pendidikan : Doktor (S3)  
 Judul Disertasi : Pengembangan Model Sistem Peramalan dan Peringatan Dini Banjir di Way Ruhu-Ambon.  
 IPK : 3,98  
 Lama Studi : 5 Tahun 2 Bulan

**Nama Penguji :**

1. Prof. Dr. Ir. H. Muhammad Saleh Pallu, M.Eng
2. Prof. Dr. Ir. H. Muhammad Arsyad Thaha, MT
3. Dr. Eng. Ir. Hj. Rita Tahir Lopa, MT
4. Prof. Ir. Iwan K. Hadihardja, M.Sc.,Ph.D
5. Prof. Dr. Ir. Mary Selintung, M.Sc
6. Prof. Dr. Ur. H. M. Wihawrdi Tjaronge, ST.,M.Eng
7. Dr. Eng. Ir. H. Farouk Maricar, MT
8. Dr. Eng. Ir. Mukhsan Putra Hatta, ST.,MT

Nilai Seminar Usul	: 90	Proporsi 10 % = 9
Nilai Seminar Hasil	: 88,1	Proporsi 10 % = 8,81
Nilai Ujian Prapromosi	: 88,3	Proporsi 50 % = 44,15
Nilai Ujian Promosi	: 86,8	Proporsi 30 % = .....

**Nilai Disertasi = 86,8**

Berdasarkan IPK dan Nilai Ujian Akhir, maka dinyatakan lulus dengan predikat :

**SANGAT MEMUASKAN**

Ketua Sidang,

Makassar, 01 Oktober 2019  
 Dekan,

Prof. Dr. Ir. H. Muhammad Arsyad Thaha, MT      Prof. Dr. Ir. H. Muhammad Arsyad Thaha, MT

Catatan : nilai ujian akhir  
 > 90 = A, 85-90 = A-, 80-85 = B, 75-80 = B-, 70-75 = C, < 70 = E

- Pemberian Predikat Kelulusan Program Doktor, yaitu :**
1. Memuaskan : IPK : 3,25 - < 3,60
  2. Sangat Memuaskan : IPK : 3,61 - < 3,85 (nilai ujian akhir minimal A minus)
  3. Cum Laude : IPK : 3,86 - 4,00
- Dengan syarat nilai ujian akhir harus A, masa studi tidak lebih dari 8 semester dan telah mempublikasikan sekurang-kurangnya 1 (satu) karya ilmiah internasional dan 3 (tiga) karya ilmiah nasional yang terkait dengan disertasi pada jurnal yang terakreditasi
4. Summa Cum Laude : IPK : 4,00
- Dengan syarat Masa studi tidak lebih dari 8 (delapan) semester dan telah mempublikasikan pada jurnal internasional



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS TEKNIK

Jalan Poros Malino, Km. 6 Gowa, 92171, Sulawesi Selatan

☎ (0411) 586015, 586262 Fax (0411) 586015.

http://eng.unhas.ac.id, E-mail:teknik@unhas.ac.id

**BERITA ACARA NILAI UJIAN PROMOSI**

Pada hari ini Kamis, tanggal 13 Agustus 2020 jam 10,00-Selesai telah diadakan evaluasi nilai hasil ujian promosi doktor bagi Sdr (i):

Nama Mahasiswa : Riswal K  
Nomor Pokok : P0800315010  
Program Studi : Teknik Sipil  
Program Pendidikan : Doktor (S3)  
Judul Disertasi : Studi Pengaruh Pasang Surut Terhadap Stratifikasi Struktur Massa Air di Muara Sungai Jeneberang.  
IPK : 3,91  
Lama Studi : 5 Tahun

**Nama Penguji :**

1. Prof. Dr. Ir. H. Muhammad Saleh Pallu, M.Eng
2. Prof. Dr. Ir. H. Muhammad Arsyad Thaha, MT
3. Dr. Eng. Ir. Mukhsan Putra Hatta, ST.,MT
4. Prof. Dr. Ir. Muhammad Galib Ishak, M.Sc
5. Prof. Dr. Ir. Mary Selintung, M.Sc
6. Prof. Dr. Ir. H. M. Wihardi Tjaronge, ST.,M,Eng
7. Dr. Eng. Ir. Hj. Rita Tahir Lopa, MT
8. Dr. Eng. Ir. H. Farouk Maricar, MT

Nilai Seminar Usul	: 90,6	Proporsi 10 % = 9,06
Nilai Seminar Hasil	: 89,85	Proporsi 10 % = 8,985
Nilai Ujian Prapromosi	: 91,5	Proporsi 50 % = 45,75
Nilai Ujian Promosi	: <b>94,125</b>	Proporsi 30 % = <b>28,23</b>

Nilai Disertasi = **94,125**

Berdasarkan IPK dan Nilai Ujian Akhir, maka dinyatakan lulus dengan predikat :

**SANGAT MEMUASKAN**

Ketua Sidang,

Makassar, 13 Agustus 2020  
Dekan,

Prof. Dr. Ir. H. Muhammad Arsyad Thaha, MT Prof. Dr. Ir. H. Muhammad Arsyad Thaha, MT

Catatan : nilai ujian akhir

> 90 = A, 85 - 90 = A-, 80-85 = B, 75-80 = B-, 70-75 = C, < 70 = E

Pemberian Predikat Kelulusan Program Doktor, yaitu :

1. Memuaskan : IPK : 3,25 - < 3,60
2. Sangat Memuaskan : IPK : 3,61 - < 3,85 (nilai ujian akhir minimal A minus)
3. Cum Laude : IPK : 3,86 - 4,00

Dengan syarat nilai ujian akhir harus A, masa studi tidak lebih dari 8 semester dan telah mempublikasikan sekurang-kurangnya 1 (satu) karya ilmiah Internasional dan 3 (tiga) karya ilmiah nasional yang terkait dengan disertasi pada jurnal yang terakreditasi

4. Summa Cum Laude : IPK : 4,00

Dengan syarat Masa studi tidak lebih dari 8 (delapan) semester dan telah mempublikasikan pada jurnal Internasional sekurang-kurangnya 3 karya ilmiah yang terkait dengan disertasi.



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
**UNIVERSITAS HASANUDDIN**  
**FAKULTAS TEKNIK**

Jalan Poros Malino, Km. 6 Gowa, 92171, Sulawesi Selatan  
 ☎ (0411) 586015, 586262 Fax (0411) 586015.  
 http://eng.unhas.ac.id. E-mail:teknik@unhas.ac.id

**BERITA ACARA NILAI UJIAN PROMOSI**

Pada hari ini Kamis, tanggal 20 Desember 2018 jam 13,00-Selesai telah diadakan evaluasi nilai hasil ujian promosi doktor bagi Sdr (i).:

Nama Mahasiswa : Roslinda Ibrahim  
 Nomor Pokok : P0800313024  
 Program Studi : Teknik Sipil  
 Program Pendidikan : Doktor (S3)  
 Judul Disertasi : Pengembangan Model Pengolahan Greywater Menggunakan Constructed Wetland Melalui Simbosis Mutualisme Hydrophyta dengan Mikoriza  
 IPK : 3,98  
 Lama Studi : 5 Tahun 3 Bulan

**Nama Penguji :**

1. Prof. Dr. Ir. Mary Selintung, M.Sc
2. Prof. Dr. Ir. Baharuddin, Dipl.,Ing.Agr
3. Dr. Eng. Hj. Rita Tahir Lopa, MT
4. Prof. Dr. Ir. Sarwoko Mangkoedihardjo, M.ScEs
5. Prof. Dr. Ir. H. Muhammad Saleh Pallu, M.Eng
6. Ir. H. Achmad Bakri Muhiddin, M.Sc.,Ph.D
7. Dr. Eng. A. Arwin Amiruddin, ST.,MT
8. Dr. Eng. Bambang Bakri, ST.,MT

Nilai Seminar Usul	: 86,7	Proporsi 10 % = 8,67
Nilai Seminar Hasil	: 89,5	Proporsi 10 % = 8,95
Nilai Ujian Prapromosi	: 89,8	Proporsi 50 % = 44,9
Nilai Ujian Promosi	: 42,00	Proporsi 30 % = .....

**Nilai Disertasi = 42,00**

Berdasarkan IPK dan Nilai Ujian Akhir, maka dinyatakan lulus dengan predikat :

**SANGAT MEMUASKAN**

Ketua Sidang,

Makassar, 20 Desember 2018  
 Dekan,

**Dr. Ir. H. Muhammad Arsyad Thaha, MT**      **Dr. Ir. H. Muhammad Arsyad Thaha, MT**

Catatan : nilai ujian akhir  
 > 90 = A, 85 - 90 = A-, 80-85 = B, 75-80 = B-, 70-75 = C, < 70 = E

Pemberian Predikat Kelulusan Program Doktor, yaitu :  
 1. Memuaskan : IPK : 3,25 - < 3,60



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
**UNIVERSITAS HASANUDDIN**  
**FAKULTAS TEKNIK**

Jalan Poros Malino, Km. 6 Gowa, 92171, Sulawesi Selatan  
 ☎ (0411) 586015, 586262 Fax (0411) 586015.  
 http://eng.unhas.ac.id. E-mail:teknik@unhas.ac.id

**BERITA ACARA NILAI UJIAN PROMOSI**

Pada hari ini Kamis, tanggal 31 Oktober 2019 jam 14,00-Selesai telah diadakan evaluasi nilai hasil ujian promosi doktor bagi Sdr (i).:

Nama Mahasiswa : Ruslan Malik  
 Nomor Pokok : P0800314010  
 Program Studi : Teknik Sipil  
 Program Pendidikan : Doktor (S3)  
 Judul Disertasi : Studi Perubahan Morfodinamika Sungai Akibat Pembangunan Sabo DAM  
 IPK : 3,98  
 Lama Studi : 6 Tahun 2 Bulan

**Nama Penguji :**

- 1 Prof. Dr. Ir. H. Muhammad Saleh Pallu, M.Eng
2. Prof. Dr. Ir. H. Muhammad Arsyad Thaha, MT
3. Dr. Eng. Ir. Mukhsan Putra Hatta, ST.,MT
4. Prof. Dr. Ing. Ir. Sri Legowo Wignyo Darsono
5. Prof. Dr.-Ing. Herman Parung, M.Eng
6. Prof. Dr. Ir. Mary Selintung, M.Sc
7. Dr. Eng. Ir. Hj. Rita Tahir Lopa, MT
8. Dr. Eng. Ir. H. Farouk Maricar, MT

Nilai Seminar Usul	: 88	Proporsi 10 % = 8,8
Nilai Seminar Hasil	: 86	Proporsi 10 % = 8,6
Nilai Ujian Prapromosi	: 87	Proporsi 50 % = 43,5
Nilai Ujian Promosi	: <i>Ort</i>	Proporsi 30 % = .....

**Nilai Disertasi = ...88,12.....**

Berdasarkan IPK dan Nilai Ujian Akhir, maka dinyatakan lulus dengan predikat :

**SANGAT MEMUASKAN**

Ketua Sidang,

Makassar, 31 Oktober 2019  
 Dekan,

*[Signature]*  
 Prof. Dr. Ir. H. Muhammad Arsyad Thaha, MT

*[Signature]*  
 Prof. Dr. Ir. H. Muhammad Arsyad Thaha, MT

*Catatan : nilai ujian akhir*

> 90 = A, 85 - 90 = A-, 80-85 = B, 75-80 = B-, 70-75 = C, < 70 = E

*Pemberian Predikat Kelulusan Program Doktor, yaitu :*

1. Memuaskan : IPK : 3,25 - < 3,60
2. Sangat Memuaskan : IPK : 3,61 - < 3,85 (*nilai ujian akhir minimal A minus*)
3. Cum Laude : IPK : 3,86 - 4,00

Dengan syarat nilai ujian akhir harus A, masa studi tidak lebih dari 8 semester dan telah mempublikasikan sekurang-kurangnya 1 (satu) karya ilmiah internasional dan 3 (tiga) karya ilmiah nasional yang terkait dengan disertasi pada jurnal yang terakreditasi