



---

**Analisis pengembangan Sumber Daya Manusia dan kemampuan kerja karyawan di era revolusi industri 4.0 terhadap efisiensi kerja karyawan: peran mediasi *Brainstorming***

*Analysis of the development of Human Resources and employee work abilities in the era of the industrial revolution 4.0 on employee work efficiency: the role of Brainstorming mediation*

Andini Damayanti, S.M  
192010200137

Dosen Pembimbing  
Dewi Andriani, SE., MM.

Dosen Penguji  
Misti Hariasi, SE., MM.  
Dr. Vera Firdaus, S.Psi., MM.

**Program Studi Manajemen  
Fakultas Bisnis Hukum dan Ilmu Sosial  
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo  
Juni, 2023**

**LEMBAR PENGESAHAN PROPOSAL TUGAS AKHIR  
(ARTIKEL / KARYA TULIS ILMIAH)**

**Judul** : Analisis pengembangan Sumber Daya Manusia dan kemampuan kerja karyawan di era revolusi industri 4.0 terhadap efisiensi kerja karyawan: peran mediasi *Brainstorming*

**Nama** : Andini Damayanti

**Nim** : 192010200137

Disetujui oleh

**Dosen Pembimbing**

(Dewi Andriani, SE., MM)

NIDN.0710097101



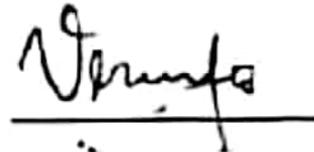
**Dosen Penguji 1**

(Misti Hariasih, SE., MM)

NIDN 0706026305



**Dosen Penguji 2**



**Ketua Program Studi**

(Dr. Vera Firdaus, S.Psi., MM)

NIDN.0715067304

Diketahui oleh



**Dekan**

(Poppy Febrina, S.Sos., M., Med Kom)

NIDN 0711028001



**Tanggal Ujian**

( )

**Tanggal Lulus**

( )

## DAFTAR ISI

|   |     |
|---|-----|
| 1. Bagian Pengesahan                      |     |
| 1. Sampul.....                            | i   |
| 2. Lembar Pengesahan.....                 | ii  |
| 3. Daftar Isi.....                        | iii |
| 4. Surat Pernyataan Publikasi Ilmiah..... | iv  |
| 5. Pernyataan Pelimpahan Hak Cipta.....   | v   |
| <br>                                      |     |
| 2. Bagian isi                             |     |
| 1. Judul.....                             | 1   |
| 2. Abstrak.....                           | 1   |
| 3. Pendahuluan.....                       | 1   |
| 4. Literatur Review.....                  | 3   |
| 5. Metode Penelitian.....                 | 5   |
| 6. Hasil dan Pembahasan.....              | 8   |
| 7. Kesimpulan.....                        | 13  |
| 8. Ucapan Terima Kasih.....               | 13  |
| 9. Referensi.....                         | 13  |

## SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Andini Damayanti  
NIM : 192010200137  
Program Studi : Manajemen  
Fakultas : FBHIS

DAN

Dosen Pembimbing : Dewi Andriani, SE.MM  
NIDN : 0710097101  
Program Studi : Manajemen  
Fakultas : FBHIS

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Analisis pengembangan Sumber Daya Manusia dan kemampuan kerja karyawan di era revolusi industri 4.0 terhadap efisiensi kerja karyawan: peran mediasi *Brainstorming*

Kata Kunci : Pengembangan SDM, Kemampuan kerja karyawan dan Efisiensi kerja karyawan

TELAH:

1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

SERTA\*:

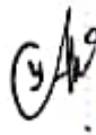
- Bertanggung jawab untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B.
- Menyerahkan tanggung jawab untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B kepada Bidang Pengembangan Publikasi Ilmiah DRPM UMSIDA.

Demikian pernyataan dari saya, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Terima Kasih

Menyetujui,  
Dosen Pembimbing

  
(Dewi Andriani, SE.MM)  
NIDN. 0710097101

Sidoarjo, (03/07/2023)  
Mahasiswa

  
(Andini Damayanti)  
NIM. 192010200137

  
METERAI  
TEMPEL  
NOF8AKX471057033

\*Centang salah satu.

**PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER INFORMASI SERTA  
PELIMPAHAN HAK CIPTA**

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah tugas akhir saya dengan judul “Analisis pengembangan Sumber Daya Manusia dan kemampuan kerja karyawan di era revolusi industri 4.0 terhadap efisiensi kerja karyawan: peran mediasi *Brainstorming*” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir karya tulis ilmiah tugas akhir saya ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Sidoarjo, 03 Juli 2023



(Andini Damayanti)

NIM.192010200137