

# Template Laporan Tingkat Akhir Internship II atau Tugas Akhir



Nama Mahasiswa

NPM

In Partial Fulfilment of The Requirements for The Degree of Applied  
Bachelor of Informatics Engineering  
Program Studi D4 Teknik Informatika

Applied Bachelor Program of Informatics Engineering  
*Politeknik Pos Indonesia*

Bandung 2018



‘Jika Kamu tidak dapat menahan lelahnya belajar,  
Maka kamu harus sanggup menahan perihnya Kebodohan.’  
Imam Syafi’i

## **Acknowledgements**

Pertama-tama kami panjatkan puji dan syukur kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga Buku Pedoman Tingkat Akhir ini dapat diselesaikan.

## **Abstract**

Buku Pedoman ini dibuat dengan tujuan memberikan acuan, bagi mahasiswa Tingkat Akhir dan dosen Pembimbing. Pada intinya buku ini menjelaskan secara lengkap tentang Standar pengerjaan Intership dan Tugas Akhir di Program Studi D4 Teknik Informatika, dan juga mengatur mekanisme, teknik penulisan, serta penilaiannya. Dengan demikian diharapkan semua pihak yang terlibat dalam aktivitas Bimbingan Mahasiswa Tingkat Akhir berjalan lancar dan sesuai dengan standar.

# Contents

<b>1</b>	<b>Dzikri Ahmad Ghifari</b>	<b>4</b>
1.1	Score Mingguan dari tanggal 25/02/2019 sampai 01/03/2019 . . . . .	15
<b>2</b>	<b>Erik Ginting</b>	<b>16</b>
<b>3</b>	<b>Faizal Mutakin/1144078</b>	<b>17</b>
<b>4</b>	<b>Khalid Ahmad khadafi/1144003</b>	<b>19</b>
<b>5</b>	<b>Rahmatul Ridha/1144124</b>	<b>20</b>
5.1	Laporan Kegiatan Harian Minggu ke 1 . . . . .	20
5.2	Laporan Kegiatan Harian Minggu ke 2 . . . . .	20
<b>6</b>	<b>Syarah Fauziatul Ulya/1144075</b>	<b>23</b>
6.1	Laporan Harian . . . . .	23
6.1.1	Laporan Harian Pekan ke-1 . . . . .	23
6.1.2	Laporan Harian Pekan ke-2 . . . . .	23
6.2	Penilaian Mingguan . . . . .	23
6.2.1	Penilaian Mingguan Pekan ke-1 . . . . .	23
6.2.2	Penilaian Mingguan Pekan ke-2 . . . . .	23
<b>A</b>	<b>Form Penilaian Jurnal</b>	<b>27</b>
<b>B</b>	<b>FAQ</b>	<b>30</b>

# List of Figures

A.1	Form nilai bagian 1. . . . .	28
A.2	form nilai bagian 2. . . . .	29

## Rekomendasi Penilaian

Untuk memenuhi kelulusan Internship II **Syarat Kelulusan** :

1. Dedikasi
2. Produktifitas
3. Integritas
4. Disiplin
5. Loyalitas

Adapun **Syarat Khusus** :

1. Kreatif Inisiatif

### Keterangan

1. Dedikasi Berikut kategori penilaian dedikasi pada Tabel 1

No.	Label	Nilai	Keterangan
1	<b>TINGGI</b>	3	Full commit selama 5 hari kerja pada repositori buku informatika
2	<b>SEDANG</b>	2	4 hari kerja
3	<b>RENDAH</b>	1	0 s/d 3 hari kerja

Table 1: Tabel Dedikasi

2. Produktifitas Berikut kategori penilaian Produktifitas pada Tabel 2

No.	Label	Nilai	Keterangan
1	<b>TINGGI</b>	3	Mengerjakan 5 pekerjaan harian
2	<b>SEDANG</b>	2	Mengerjakan 4 pekerjaan harian
3	<b>RENDAH</b>	1	Mengerjakan 0 s/d 3 pekerjaan harian

Table 2: Tabel Produktifitas

3. Integritas Berikut kategori penilaian Integritas pada Tabel 3
4. Disiplin Berikut kategori penilaian Disiplin pada Tabel 4
5. Loyalitas Berikut kategori penilaian Loyalitas pada Tabel 5
6. Kreatif dan Inisiatif Berikut kategori penilaian Kreatif dan Inisiatif pada Tabel



No.	Label	Nilai	Keterangan
1	<b>TINGGI</b>	3	Tidak ada penolakan pull request selama 5 hari kerja
2	<b>SEDANG</b>	2	Ada 1 penolakan dalam 1 minggu
3	<b>RENDAH</b>	1	Lebih dari satu penolakan dalam 1 minggu

Table 3: Tabel Integritas

No.	Label	Nilai	Keterangan
1	<b>TINGGI</b>	3	Dalam satu minggu datang sebelum jam 9 pulang setelah jam 15
2	<b>SEDANG</b>	2	Ada satu hari telat
3	<b>RENDAH</b>	1	Lebih dari satu hari telat

Table 4: Tabel Disiplin

No.	Label	Nilai	Keterangan
1	<b>TINGGI</b>	3	Selama satu minggu Area kerja bersih tanpa ada debu dan indah, pe
2	<b>SEDANG</b>	2	Ada satu hari area kerja tidak bersih dari debu dan berantakan,
3	<b>RENDAH</b>	1	Lebih dari satu hari, area kerja berantakan dan tidak ada pera

Table 5: Tabel Loyalitas

No.	Label	Nilai	Keterangan
1	<b>TINGGI</b>	3	Menjadi tentor dengan jumlah peserta minimal 10 orang berbayar at
2	<b>SEDANG</b>	2	Menjadi tentor dengan jumlh peserta minimal 5 orang berbayar ata
3	<b>RENDAH</b>	1	Selain kategori diatas

Table 6: Tabel Kreatif dan Inisiatif

## Ketentuan

1. Nilai minimal syarat umum adalah 13 dari rata2 minimall 20 minggu. apabila kurang dari 13 maka bisa menambah lagi waktu intership sesuai dengan kebutuhan nilai minimum.
2. Syarat khusus bisa diselenggarakan minimal sekali dengan minimal nilai sedang

## Penilaian

Tabel 7 adalah data penilaian mahasiswa Internship II atau TA.


Table 7: Tabel Penilaian

# Chapter 1

## Dzikri Ahmad Ghifari

### 1. Tugas Harian tanggal 17/01/2019

- (a) Membersihkan ruang IRC
- (b) Diskusi mengenai penataan ulang ruang IRC

### 2. Tugas Harian tanggal 18/01/2019

- (a) Membersihkan ruang IRC
- (b) Diskusi mengenai rancangan ruang IRC
- (c) Diskusi mengenai barang yang harus ditambahkan di ruang IRC
- (d) Membuat artikel untuk bahan majalah D4 TI

### 3. Tugas Harian tanggal 21/01/2019

- (a) Mencari artikel untuk bahan majalah
- (b) Diskusi tentang perancangan ruang sidang di IRC

### 4. Tugas Harian tanggal 30/02/2019

- (a) Mendata buku yang akan dipindahkan ke IRC

### 5. Tugas Harian tanggal 31/01/2019

- (a) Memberi label pada buku untuk IRC
- (b) Memindahkan buku sumbangan ke IRC

### 6. Tugas Harian tanggal 01/02/2019

- (a) Praktek github dengan Pak Rolly Maulana Awangga

**7. Tugas Harian tanggal 06/02/2019**

- (a) Membuat video pesan, kesan dan kritik untuk IRC

**8. Tugas Harian tanggal 18/02/2019**

- (a) Memperhatikan tingkat 3 presentasi
- (b) Mengoreksi laporan tingkat 3 yang presentasi
- (c) Memeriksa revisian tutorial class diagram adik tingkat

**9. Tugas Harian tanggal 25/02/2019**

- (a) Masuk Kelas Pemrograman III
- (b) Menginstal python, anaconda
- (c) Menambah materi udey (commit 8b5991b08ef04a0c1581f5976017e7eab865c856)
- (d) Menambah materi di GIS2019 (commit f1535f03dd64c09ddba50f68371ec04b878846e9, commit 0ff764471c1cefd7e6b20d81027d7d810c1343d5, commit c054dcbfa03e9a2d9ef56f33)
- (e) Memeriksa tugas Pemrograman III kelas 2b (1174034 Ichsan Hizman Hardy, 1174050 Dika Sukma Pradana, 1174042 Faisal Najib Abdullah, 1174035 Luthfi Muhammad Nabil, 1174040 Hagan Rowlenstino, 1174043 Irvan Rizkian-syah, 1174063 Muhamad Iqbal Panggabean, 1174057 Alit fajar Kurniawan, 1174059 Kevin Natanael Nainggolan)

**Dedikasi**

- (a) Menambah materi di GIS2019 (commit f1535f03dd64c09ddba50f68371ec04b878846e9, commit 0ff764471c1cefd7e6b20d81027d7d810c1343d5, commit c054dcbfa03e9a2d9ef56f33)

**Produktifitas**

- (a) Masuk Kelas Pemrograman III
- (b) Menginstal python, anaconda
- (c) Menambah materi udey (commit 8b5991b08ef04a0c1581f5976017e7eab865c856)
- (d) Menambah materi di GIS2019 (commit f1535f03dd64c09ddba50f68371ec04b878846e9, commit 0ff764471c1cefd7e6b20d81027d7d810c1343d5, commit c054dcbfa03e9a2d9ef56f33)

- (e) Memeriksa tugas Pemrograman III kelas 2b (1174034 Ichsan Hizman Hardy, 1174050 Dika Sukma Pradana, 1174042 Faisal Najib Abdullah, 1174035 Luthfi Muhammad Nabil, 1174040 Hagan Rowlenstino, 1174043 Irvan Rizkian-syah, 1174063 Muhamad Iqbal Panggabean, 1174057 Alit fajar Kurniawan, 1174059 Kevin Natanael Nainggolan)

### **Integritas**

- (a) able to merge/has no conflict

### **Disiplin**

- (a) Jam Masuk : 08.40
- (b) Jam Keluar : 15.30

### **Loyalitas**

- (a) Mengecek AC saat datang dan pulang dari IRC
- (b) Merapihkan meja dan kursi saat pulang dari IRC
- (c) Merapihkan CPU ke lemari
- (d) Merapihkan banner ke lemari
- (e) Menjaga peralatan yang ada di IRC

## **10. Tugas Harian tanggal 26/02/2019**

- (a) Masuk kelas Kecerdasan Buatan
- (b) Membuat repository tugas kecerdasan buatan kelas 3c
- (c) Menginput nilai tugas Pemrograman III kelas 2b
- (d) Menambah materi GIS 2019, commit d97e9474087a3faca296fef82e9e7503345ac45e

### **Dedikasi**

- (a) Menambah materi GIS 2019, commit d97e9474087a3faca296fef82e9e7503345ac45e

### **Produktifitas**

- (a) Masuk kelas Kecerdasan Buatan
- (b) Membuat repository tugas kecerdasan buatan kelas 3c
- (c) Menginput nilai tugas Pemrograman III kelas 2b

- (d) Menambah materi GIS 2019, commit d97e9474087a3faca296fef82e9e7503345ac45e

### **Integritas**

- (a) able to merge/has no conflict

### **Disiplin**

- (a) Jam Masuk : 08.40
- (b) Jam Keluar : 15.30

### **Loyalitas**

- (a) Mengecek AC saat datang dan pulang dari IRC
- (b) Merapihkan kursi saat pulang dari IRC
- (c) Menjaga peralatan yang ada di IRC

## **11. Tugas Harian tanggal 27/02/2019**

- (a) Mengecek tugas kecerdasan buatan kelas 3c
- (b) Menginput nilai tugas kecerdasan buatan kelas 3c
- (c) Memberikan arahan dan hukuman bagi mahasiswa yang tidak melakukan pull request, tidak membenarkan conflict dan tidak mengerjakan tugas Pemrograman III kelas 2b
- (d) Menginput nilai tugas Pemrograman III kelas 2b (1174034 Ichsan Hizman Hardy, 1174050 Dika Sukma Pradana, 1174042 Faisal Najib Abdullah, 1174035 Luthfi Muhammad Nabil, 1174040 Hagan Rowlenstino, 1174043 Irvan Rizkiansyah, 1174063 Muhamad Iqbal Panggabean, 1174057 Alit fajar Kurniawan, 1174059 Kevin Natanael Nainggolan)
- (e) Menambah materi GIS 2019, commit d97e9474087a3faca296fef82e9e7503345ac45e
- (f) Menandatangani acc tutorial membuat class diagram (Ajis Trigunawan 1164031 dan Wildan Khaustara W 1164058)
- (g) Memeriksa dan memberi revisian jurnal projek II Ajis Trigunawan 1164031

### **Dedikasi**

- (a) Menambah materi GIS 2019, commit d97e9474087a3faca296fef82e9e7503345ac45e

### **Produktifitas**

- (a) Masuk kelas Kecerdasan Buatan
- (b) Membuat repository tugas kecerdasan buatan kelas 3c
- (c) Menginput nilai tugas Pemrograman III kelas 2b (1174034 Ichsan Hizman Hardy, 1174050 Dika Sukma Pradana, 1174042 Faisal Najib Abdullah, 1174035 Luthfi Muhammad Nabil, 1174040 Hagan Rowlenstino, 1174043 Irvan Rizkiansyah, 1174063 Muhamad Iqbal Panggabean, 1174057 Alit fajar Kurniawan, 1174059 Kevin Natanael Nainggolan)
- (d) Menambah materi GIS 2019, commit d97e9474087a3faca296fef82e9e7503345ac45e
- (e) Menandatangani acc tutorial membuat class diagram (Ajis Trigunawan 1164031 dan Wildan Khaustara W 1164058)
- (f) Memeriksa dan memberi revisian jurnal projek II Ajis Trigunawan 1164031

### **Integritas**

- (a) able to merge/has no conflict

### **Disiplin**

- (a) Jam Masuk : 08.40
- (b) Jam Keluar : 15.30

### **Loyalitas**

- (a) Mengecek AC saat datang dan pulang dari IRC
- (b) Merapihkan kursi saat pulang dari IRC
- (c) Menjaga peralatan yang ada di IRC

## **12. Tugas Harian tanggal 27/02/2019**

- (a) Mengecek tugas kecerdasan buatan kelas 3c (Andi Muh Aslam 1164064 dan Aip Suprpto Munari 1164063)
- (b) Menginput nilai tugas kecerdasan buatan kelas 3c (Andi Muh Aslam 1164064 dan Aip Suprpto Munari 1164063)
- (c) Memberikan arahan dan hukuman bagi mahasiswa yang tidak melakukan pull request, tidak membenarkan conflict dan tidak mengerjakan tugas Pemrograman III kelas 2b
- (d) Menambah gambar pada Materi GIS (menambahkan gambar #11)

### **Dedikasi**

- (a) Menambah gambar pada Materi GIS (menambahkan gambar #11)

### **Produktifitas**

- (a) Mengecek tugas kecerdasan buatan kelas 3c (Andi Muh Aslam 1164064 dan Aip Suprpto Munari 1164063)
- (b) Menginput nilai tugas kecerdasan buatan kelas 3c (Andi Muh Aslam 1164064 dan Aip Suprpto Munari 1164063)
- (c) Memberikan arahan dan hukuman bagi mahasiswa yang tidak melakukan pull request, tidak membenarkan conflict dan tidak mengerjakan tugas Pemrograman III kelas 2b
- (d) Menambah gambar pada Materi GIS (menambahkan gambar #11)

### **Integritas**

- (a) able to merge/has no conflict

### **Disiplin**

- (a) Jam Masuk : 08.40
- (b) Jam Keluar : 15.30

### **Loyalitas**

- (a) Mengecek AC saat datang dan pulang dari IRC
- (b) Merapihkan kursi saat pulang dari IRC
- (c) Menjaga peralatan yang ada di IRC

### **13. Tugas Harian tanggal 28/02/2019**

- (a) Evaluasi mingguan dengan Pak Rolly Maulana Awangga
- (b) Menilai hasil UAS kelas 1C, 3A dan 3C
- (c) Menata ulang ruang IRC
- (d) Memeriksa tugas kelas Kecerdasan Buatan 3C Andi Muh Aslam 1164064, hari2 #3 dan Aip Suprpto Munari 1164063 (tugas masih conflict)
- (e) Menginput nilai tugas Kecerdasan Buatan kelas 3C Andi Muh Aslam 1164064 dan Aip Suprpto Munari 1164063



- (f) Menambah materi sumber data geospasial #13

### **Dedikasi**

- (a) Menambah materi sumber data geospasial #13

### **Produktifitas**

- (a) Evaluasi mingguan dengan Pak Rolly Maulana Awangga
- (b) Menilai hasil UAS kelas 1C, 3A dan 3C
- (c) Menata ulang ruang IRC
- (d) Memeriksa tugas kelas Kecerdasan Buatan 3C Andi Muh Aslam 1164064, hari2 #3 dan Aip Suprpto Munari 1164063 (tugas masih conflict)
- (e) Menginput nilai tugas Kecerdasan Buatan kelas 3C Andi Muh Aslam 1164064 dan Aip Suprpto Munari 1164063

### **Integritas**

- (a) able to merge/has no conflict

### **Disiplin**

- (a) Jam Masuk : 08.40
- (b) Jam Keluar : 17.30

### **Loyalitas**

- (a) Mengecek AC saat datang dan pulang dari IRC
- (b) Merapihkan kursi saat pulang dari IRC
- (c) Menjaga peralatan yang ada di IRC
- (d) Mengatur ulang ruang IRC

## **14. Tugas Harian tanggal 01/03/2019**

- (a) Melakukan pre test TOEFL
- (b) Memberi tahu kelas 3B untuk mencantumkan sitasi dan sumber di daftar pustaka mengenai materi GIS
- (c) menambah materi dan gambar mengenai sumber data geospasial #16

**Dedikasi**

- (a) menambah materi dan gambar mengenai sumber data geospasial #16

**Produktifitas**

- (a) Melakukan pre test TOEFL
- (b) Memberi tahu kelas 3B untuk mencantumkan sitasi dan sumber di daftar pustaka mengenai materi GIS
- (c) menambah materi dan gambar mengenai sumber data geospasial #16

**Integritas**

- (a) able to merge/has no conflict

**Disiplin**

- (a) Jam Masuk : 08.40
- (b) Jam Keluar : 11.40 (Dikarenakan ada sosialisasi INTERNSHIP II)

**Loyalitas**

- (a) Mengecek AC saat datang dan pulang dari IRC
- (b) Menjaga peralatan yang ada di IRC
- (c) Merapihkan kursi setelah pulang dari IRC
- (d) Mengelap meja pribadi
- (e) Menyapu dan merapihkan area sidang IRC
- (f) Membersihkan lemari buku

**15. Tugas Harian tanggal 04/03/2019**

- (a) Menambah gambar dan materi mengenai sumber data geospasial #17
- (b) Masuk kelas Pemrograman 3
- (c) Diskusi mengenai INTERNSHIP II bersama Bapak Rolly Maulana Awangga
- (d) Membuat organisasi INTERNSHIPD4TI di github

- (e) Kontribusi pada repository PPK (template #1, merapihkan dan menambahkan contoh laporan harian dan mingguan #8)
- (f) Menambah materi deep learning computer vision #3
- (g) Menilai presentasi Rizal Ramadhan D4 TI 1c
- (h) Membersihkan meja pribadi
- (i) Membersihkan area sidang

### **Dedikasi**

- (a) Menambah gambar dan materi mengenai sumber data geospasial #17
- (b) Kontribusi pada repository PPK (template #1, merapihkan dan menambahkan contoh laporan harian dan mingguan #8)
- (c) Menambah materi deep learning computer vision #3

### **Produktifitas**

- (a) Menambah gambar dan materi mengenai sumber data geospasial #17
- (b) Masuk kelas Pemrograman 3
- (c) Diskusi mengenai INTERNSHIP II bersama Bapak Rolly Maulana Awangga
- (d) Membuat organisasi INTERNSHIPD4TI di github
- (e) Kontribusi pada repository PPK (template #1, merapihkan dan menambahkan contoh laporan harian dan mingguan #8)
- (f) Menambah materi deep learning computer vision #3
- (g) Menilai presentasi Rizal Ramadhan D4 TI 1c
- (h) Membersihkan meja pribadi
- (i) Menyapu dan merapihkan area sidang

### **Integritas**

- (a) able to merge/has no conflict

### **Disiplin**

- (a) Jam Masuk : 08.40

- (b) Jam Keluar : 17.40

### **Loyalitas**

- (a) Mengecek AC saat datang dan pulang dari IRC
- (b) Menjaga peralatan yang ada di IRC
- (c) Merapihkan kursi setelah pulang dari IRC
- (d) Mengelap meja pribadi
- (e) Menyapu dan merapihkan area sidang IRC
- (f) Membersihkan meja pribadi

### **16. Tugas Harian tanggal 05/03/2019**

- (a) Masuk kelas Kecerdasan Buatan
- (b) Merapihkan Panduan Peningkatan Kompetensi(merapihkan #10)
- (c) Menambah gambar untuk materi sumber-sumber data geospasial, menambah materi mengenai pengenalan sistem informasi geografis #18
- (d) Memeriksa dan memerge praktek Pemrograman III kelas 2B(Faisal Najib Abdullah 1174042, Muhammad Iqbal Panggabean 1174063, Hagan Rowlenstino 1174040, Luthfi Muhammad Nabil 1174035, Irvan Rizkiansyah 1174043, Dika Sukma Pradana 1174050, Fathir (conflict), Yusniar Nur Syarif Sidiq 1164089, Ichsan Hizman Hardy 1174034, Alit Fajar Kurniawan 1174057, Kevin Natanael Nainggolan 1174059, Mhd Zulfikar Akram Nasution 1164081(conflict), Muhammad Afra Faris 1174041 (telat meresolve conflict), Rangga Putra Ramdhani 1174056(conflict))
- (e) Membimbing anak kelas 2B mengenai penggunaan github
- (f) Menyapu area sidang IRC
- (g) Membeersihkan meja kerja

### **Dedikasi**

- (a) Merapihkan Panduan Peningkatan Kompetensi(merapihkan #10)
- (b) Menambah gambar untuk materi sumber-sumber data geospasial, menambah materi mengenai pengenalan sistem informasi geografis #18

### **Produktifitas**

- (a) Masuk kelas Kecerdasan Buatan
- (b) Merapihkan Panduan Peningkatan Kompetensi(merapihkan #10)
- (c) Menambah gambar untuk materi sumber-sumber data geospasial, menambah materi mengenai pengenalan sistem informasi geografis #18
- (d) Memeriksa dan memerge praktek Pemrograman III kelas 2B(Faisal Najib Abdullah 1174042, Muhammad Iqbal Panggabean 1174063, Hagan Rowlenstino 1174040, Luthfi Muhammad Nabil 1174035, Irvan Rizkiansyah 1174043, Dika Sukma Pradana 1174050, Fathir (conflict), Yusniar Nur Syarif Sidiq 1164089, Ichsan Hizman Hardy 1174034, Alit Fajar Kurniawan 1174057, Kevin Natanael Nainggolan 1174059, Mhd Zulfikar Akram Nasution 1164081(conflict), Muhammad Afra Faris 1174041 (telat meresolve conflict), Rangga Putra Ramdhani 1174056(conflict))
- (e) Membimbing anak kelas 2B mengenai penggunaan github
- (f) Menyapu area sidang IRC
- (g) Membeersihkan meja kerja

### **Integritas**

- (a) able to merge/has no conflict

### **Disiplin**

- (a) Jam Masuk : 08.30
- (b) Jam Keluar : 17.40

### **Loyalitas**

- (a) Mengecek AC saat datang dan pulang dari IRC
- (b) Menjaga peralatan yang ada di IRC
- (c) Merapihkan kursi setelah pulang dari IRC
- (d) Mengelap meja pribadi
- (e) Menyapu dan merapihkan area sidang IRC
- (f) Membersihkan meja pribadi

## 1.1 Score Mingguan dari tanggal 25/02/2019 sampai 01/03/2019

Total score mingguan adalah 15 keterangan seperti pada Tabel 1.1.

Kategori	Keterangan Nilai
Dedikasi	3
Produktif	3
Integritas	3
Disiplin	3
Loyalitas	3

Table 1.1: Tabel Score Mingguan

## Chapter 2

### Erik Ginting

Table 2.1: Tabel Kegiatan Harian IRC

No	Tanggal	Kegiatan
1.	25-02-2019	1.masuk kelas pemrograman III 2.menginstal python dan anconda 3.menambahkan materi tentang ANNs
2.	26-02-2019	1.Masuk kelas kecerdasan buatan 2.membuat repo kecerdasan buatan kelas 3c 3.input nilai pemrograman III kelas 2C
3.	27-02-2019	1. input nilai kecerdasan buatan 2.memberi arahan kepada adik tingkat yang tugas nya bermasalah kelas 2c 3.menyidang yang belum ngerjain tugas kelas 3c
4.	28-02-2019	1. memeriksa laporan tugas AI kelas 3C 2.Melanjutkan pembelajaran ANNs dari Udemmy

## Chapter 3

### Faizal Mutakin/1144078

Table 3.1: Tabel Kegiatan Harian IRC

No	Tanggal	Kegiatan
1.	25-02-2019	1. Membuat repositori Modul Praktikum kelas Pemrograman III.(PRODUKTIF) 2. Menginstal python, pip, anaconda, dan belajar UUDMY.(PRODUKTIF) 3.Pull request gis2019(merged 8) (DEDIKASI) 4.Masuk 08:52 Keluar 03:34 (DISIPLIN)
2.	26-02-2019	1.Masuk kelas kecerdasan buatan (PRODUKTIF) 2.Mebuat repositori AI (PRODUKTIF) 3.Memberi nilai hasir pull requesh kelas 2B (PRODUKTIF) 4.Masuk 08:48 Keluar 04:48 (DISIPLIN)
3.	27-02-2019	1.Cek tugas pull reques 3c (PRODUKTIF) 2.Memberi nilai kecerdasan buatan (PRODUKTIF) 3.Mengoreksi adik tingkat yang tidak pull reques (PRODUKTIF) 4.Masuk 08:49 Keluar 4:15 (DISIPLIN)
4.	28-02-2019	1.evaluasi tugas mingguan di prod (PRODUKTIF) 2.Menilai hasil UAS kelas 3A (PRODUKTIF) 3.pembagian tempat kebersihan di ruangan irc (PRODUKTIF) 4.menata ulang tempat komputer (LOYALITAS) 5.input nilai kecerdasan buatan andri fajar sunandhar(1164065) Imron Sumadireja(1164076) Yusniar Syarif Sidiq (PRODUKTIF) 6.pull request gis2019(merged 12) (PRODUKTIF) 7.Masuk 8:57 Keluar 05:15 (DISIPLIN)
5.	01-03-2019	1.membersihkan ruangan pribadi IRC (LOYALITAS) 2.pull request gis2019(merged 15) (PRODUKTIF) 3.latihan TOEFL (LOYALITAS) 4.Masuk 8:57 Keluar 04:10) (DISIPLIN)



Table 3.2: Tabel Mingguan

Kategori	Sekor Nilai Kategori mingguan
Dedikasi	-
Produktif	-
Integritas	-
Disiplin	-
Loyalitas	-

Table 3.3: Tabel Kegiatan Harian minggu ke2 IRC

No	Tanggal	Kegiatan
1.	04-03-2019	<p>DEDIKASI :Pull request aplikasi of mesin learning#1 pull request di PPK#9</p> <p>PRODUKTIF :Diskusi repository untuk internship 2 dan TA Masuk kelas pemrograman III 2B</p> <p>INTEGRITAS : Able to marge atau has no conflict</p> <p>DISIPLIN : Jam Datang 8.40 Jam Pulang 17:30</p> <p>LOYALITAS :Merapihkan dan membersihkan tempat di IRC</p>

## Chapter 4

**Khalid Ahmad khadafi/1144003**

Table 4.1: Tabel Kegiatan Harian

No	Tanggal	Kegiatan
1.	04-03-2019	1) Masuk Kelas 2c Pemrograman 3 web service Phyton. 2) Memasukan nilai Ai.
2.	26-02-2019	1) memperbaiki laporan intership1. 2) Mendata dan menilai tugas 1 kelas 2A- Pemrograman III. 3) Membimbing anak kelas 3C untuk tugas Kecerdasan Buatan.
3.	27-02-2019	1) Mendata dan menilai tugas kelas 3C-Kecerdasan Buatan. 2) Membimbing anak kelas 3C untuk tugas Kecerdasan Buatan. 3) Mengkoordinasi tugas kontribusi anak kelas.

Table 4.2: Tabel Kegiatan Harian 04-03-2019

no	kategori	keterangan
1	dedikasi	jarkom #16
2	produktif	Masuk Kelas 2c Pemrograman 3 web service Phyton
3	intergritas	able to merge
4	disiplin	masuk jam 08:15 pulang jam:5:18
5	loyalitas	merapihkan kursi

# Chapter 5

## Rahmatul Ridha/1144124

### 5.1 Laporan Kegiatan Harian Minggu ke 1

### 5.2 Laporan Kegiatan Harian Minggu ke 2

Table 5.1: Laporan Kegiatan Harian pada tanggal 25-02-2019

No	Kategori	Keterangan
1	Dedikasi	-
2	Produktif	1. Masuk kelas Pemrograman III dikelas 2a. 2. Membuat repositori Praktikum. 3. Menginstal Python, pip, dan Anaconda.
3	Integritas	Able to Merge/has no konflik
4	Disiplin	Masuk jam : 07.30 Pulang jam : 16.45
5	Loyalitas	Merapikan meja kerja sebelum pulang.

Table 5.2: Laporan Kegiatan Harian pada tanggal 26-02-2019

No	Kategori	Keterangan
1	Dedikasi	-
2	Produktif	1. Mengikuti kelas Kecerdasan Buatan di kelas 3c. 2. Membuat repositori untuk kelas Kecerdasan Buatan.
3	Integritas	Able to Merge/has no konflik
4	Disiplin	Masuk jam :08.50 Pulang jam : 16.45
5	Loyalitas	Merapikan meja kerja sebelum pulang.

Table 5.3: Laporan Kegiatan Harian pada tanggal 27-02-2019

No	Kategori	Keterangan
1	Dedikasi	-
2	Produktif	1. Menginputkan nilai tugas kecerdasan buatan kelas 3c. 2. Membimbing tingkat 3 dalam mengerjakan tugas kecerdasan buatan.
3	Integritas	Able to Merge/has no konflik
4	Disiplin	Masuk jam : 10.15 (karena ada kelas pagi) Pulang jam : 17.15
5	Loyalitas	Merapikan meja kerja sebelum pulang.

Table 5.4: Laporan Kegiatan Harian pada tanggal 28-02-2019

No	Kategori	Keterangan
1	Dedikasi	Flask#11
2	Produktif	1. Evaluasi Mingguan diProdi. 2. Memeriksa lembar jawaban uas kelas 3c. 3. Menginputkan nilai tugas harian Kecerdasan Buatan.
3	Integritas	Able to Merge/has no konflik
4	Disiplin	Masuk jam : 08.55 Pulang jam : 17.25
5	Loyalitas	Merapikan meja kerja sebelum pulang.

Table 5.5: Laporan Kegiatan Harian pada tanggal 01-03-2019

No	Kategori	Keterangan
1	Dedikasi	Flask#13
2	Produktif	1. Mengerjakan test Toefl. 2. Merincikan dan merapikan data untuk laporan harian pada latex. 3.Sosialisasi Internship II diaudiotorium.
3	Integritas	Able to Merge/has no konflik
4	Disiplin	Masuk jam : 09.00 Pulang jam : 17.15
5	Loyalitas	Merapikan meja kerja, merapikan dan membersihkan lemari buku.

Table 5.6: Laporan Minggu Ke-1

No	Kategori	Skor
1	Dedikasi	1
2	Produktifitas	3
3	Integritas	3
4	Disiplin	3
5	Loyalitas	3
Total		13

Table 5.7: Laporan Kegiatan Harian pada tanggal 04-03-2019

No	Kategori	Keterangan
1	Dedikasi	Flask#15
2	Produktif	Masuk ekls Pemrograman III dikelas 2a.
3	Integritas	Able to Merge/has no konflik
4	Disiplin	Masuk jam : 07.10 Pulang jam : 17.45
5	Loyalitas	Merapikan mmeja kerja sebelum pulang.

# Chapter 6

## Syarah Fauziatul Ulya/1144075

### 6.1 Laporan Harian

#### 6.1.1 Laporan Harian Pekan ke-1

Table 6.1: Laporan Harian Tanggal 25 Februari 2018

No	Kategori	Keterangan
1	Dedikasi	-
2	Produktifitas	a. Membuat repositori Modul Praktikum kelas Pemrograman III Kelas 2A, 2B, dan 2C di organisasi pemograman-iii. b. Menginstal python, pip, anaconda, dan jupiter dari UdeMy. c. Melakukan merge pull request di pemograman-iii/praktikum_2a, dari #1, #3, #4, #7, #8, #9, #10, #12, #13, dan #14.
3	Integritas	able to merge/has no conflict
4	Disiplin	Jam Datang : 07.07 WIB Jam Pulang : 16.20 WIB
5	Loyalitas	Membersihkan dan merapihkan meja kerja, dan mengecek AC di pagi dan sore hari.

#### 6.1.2 Laporan Harian Pekan ke-2

### 6.2 Penilaian Mingguan

#### 6.2.1 Penilaian Mingguan Pekan ke-1

#### 6.2.2 Penilaian Mingguan Pekan ke-2

Table 6.2: Laporan Harian Tanggal 26 Februari 2018

No	Kategori	Keterangan
1	Dedikasi	-
2	Produktifitas	a. Membuat repositori Modul Praktikum kelas Kecerdasan Buatan. b. Mendata dan menilai tugas 1 kelas 2A-Pemrograman III. c. Membimbing Fadila, Lusia, dan Rahmi Roza kelas 3C untuk tugas Kecerdasan Buatan.
3	Integritas	able to merge/has no conflict
4	Disiplin	Jam Datang : 08.30 WIB Jam Pulang : 16.30 WIB
5	Loyalitas	Membersihkan dan merapihkan meja kerja, dan mengecek AC di pagi dan sore hari.

Table 6.3: Laporan Harian Tanggal 27 Februari 2019

No	Kategori	Keterangan
1	Dedikasi	bukuinformatika/flask #10
2	Produktifitas	a.Mendata dan menilai tugas kelas 3C-Kecerdasan Buatan. b.Membimbing anak kelas 3C untuk tugas Kecerdasan Buatan. c. Mengkoordinasi tugas kontribusi anak kelas.
3	Integritas	able to merge/has no conflict
4	Disiplin	Jam Datang : 08.50 WIB Jam Pulang : 17.30 WIB
5	Loyalitas	Membersihkan dan merapihkan meja kerja, dan mengecek AC di pagi dan sore hari.

Table 6.4: Laporan Harian Tanggal 28 Februari 2019

No	Kategori	Keterangan
1	Dedikasi	BukuInformatika/flask #12
2	Produktifitas	a. Evaluasi mingguan dan sosialisasi format baru penilaian peserta internship II di IRC dan Prodi. b. Memeriksa lembar jawaban UAS GIS kelas 3C dan Arkom kelas 1C. c. Menginput nilai UAS kelas 1C, 3A, 3B, dan 3C di google docs. d. Mengkoordinir mahasiswa untuk tugas kontribusi pembuatan cover, pencetakan, sampai pendistribusian buku di Grup Whatsapp. e. Memeriksa tugas kecerdasan buatan kelas 3C serta menginput nilai ke google docs atas nama Fadila, Lusia Violita Aprilian, dan Rahmi.
3	Integritas	able to merge/has no conflict
4	Disiplin	Jam Datang : 07.55 WIB Jam Pulang : 17.00 WIB
5	Loyalitas	Menyapu, membersihkan dan merapihkan meja, mencuci gelas nomor 6, dan mengecek AC di pagi dan sore hari.

Table 6.5: Laporan Harian Tanggal 1 Maret 2019

No	Kategori	Keterangan
1	Dedikasi	
2	Produktifitas	a. Mengerjakan Soal Toefl Pre-Test 2 (Computer Based) Skor Toefl: 55 b. Mendata skor toefl peserta Internship II di IRC. c. Memeriksa pull request di laporanirc/2019.
3	Integritas	able to merge/has no conflict
4	Disiplin	Jam Datang : 07.39 WIB Jam Pulang : 14.20 WIB
5	Loyalitas	Menyapu, membersihkan dan merapihkan meja, membeli sabun dan spons cuci piring, dan mengecek AC di pagi dan sore hari.

Table 6.6: Laporan Harian Tanggal 4 Maret 2019

No	Kategori	Keterangan
1	Dedikasi	BukuInformatika/flask #14
2	Produktifitas	a. Diskusi Modul PPK dan teknis Github untuk Internship II b. Mengkoordinasi pengumpulan Tugas Resume Buku GIS kelas 3B dan 3C
3	Integritas	able to merge/has no conflict
4	Disiplin	Jam Datang : 08.45 WIB Jam Pulang : 17.55 WIB
5	Loyalitas	Menyapu, membersihkan dan merapihkan meja, mencuci gelas, mengelap kaca pintu, juga mengecek AC di pagi dan sore hari.

Table 6.7: Laporan Harian Tanggal 5 Maret 2019

No	Kategori	Keterangan
1	Dedikasi	BukuInformatika/PPK #3 dan #6
2	Produktifitas	a. Membimbing Fadila, Lusla, dan Rahmi pada mata kuliah Kecerdasan Buatan. b. Melakukan penilaian tugas kedua mata kuliah Pemrograman III di kelas 2A. c. Menerima pengaduan dari anak kelas 2c dan 2a serta memberikan solusi terkait masalah yang disampaikan.
3	Integritas	able to merge/has no conflict
4	Disiplin	Jam Datang : 07.31 WIB Jam Pulang : 16.55 WIB
5	Loyalitas	Menyapu, membersihkan dan merapihkan meja, juga mengecek AC di pagi dan sore hari.



Table 6.8: Laporan Harian Tanggal 6 Maret 2019

No	Kategori	Keterangan
1	Dedikasi	BukuInformatika/flask #16
2	Produktifitas	a. Membimbing Fadila, Lusiana, dan Rahmi pada mata kuliah Kecerdasan Buatan. b. Membuat form penilaian kecerdasan buatan di google docs untuk kelas 3C. c. Melakukan penilaian tugas hari ke-1 pekan ke-2 kecerdasan buatan atas nama Fadila, Lusiana, dan Rahmi di kelas 3C.
3	Integritas	able to merge/has no conflict
4	Disiplin	Jam Datang : 07.32 WIB Jam Pulang : 15.00 WIB
5	Loyalitas	Menyapu, membersihkan dan merapikan meja, juga mengecek AC di pagi dan sore hari.

Table 6.9: Nilai Minggu ke-1

No	Kategori	Poin
1.	Dedikasi	1
2.	Produktifitas	3
3.	Integritas	3
4.	Disiplin	3
5.	Loyalitas	3
	<b>Total Poin</b>	13

Table 6.10: Nilai Minggu ke-2 (Update 6/3/2019)

No	Kategori	Poin
1.	Dedikasi	1
2.	Produktifitas	1
3.	Integritas	1
4.	Disiplin	1
5.	Loyalitas	1
	<b>Total Poin</b>	5

# Appendix A

## Form Penilaian Jurnal

gambar A.1 dan A.2 merupakan contoh bagaimana reviewer menilai jurnal kita.

NO	UNSUR	KETERANGAN	MAKS	KETERANGAN
1	Keefektifan Judul Artikel	Maksimal 12 (dua belas) kata dalam Bahasa Indonesia atau 10 (sepuluh) kata dalam Bahasa Inggris	2	a. Tidak lugas dan tidak ringkas (0) b. Kurang lugas dan kurang ringkas (1) c. Ringkas dan lugas (2)
2	Pencantuman Nama Penulis dan Lembaga Penulis		1	a. Tidak lengkap dan tidak konsisten (0) b. Lengkap tetapi tidak konsisten (0,5) c. Lengkap dan konsisten (1)
3	Abstrak	Dalam Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris yang baik, jumlah 150-200 kata. Isi terdiri dari latar belakang, metode, hasil, dan kesimpulan. Isi tertuang dengan kalimat yang jelas.	2	a. Tidak dalam Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris (0) b. Abstrak kurang jelas dan ringkas, atau hanya dalam Bahasa Inggris, atau dalam Bahasa Indonesia saja (1) c. Abstrak yang jelas dan ringkas dalam Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris (2)
4	Kata Kunci	Maksimal 5 kata kunci terpenting dalam paper	1	a. Tidak ada (0) b. Ada tetapi kurang mencerminkan konsep penting dalam artikel (0,5) c. Ada dan mencerminkan konsep penting dalam artikel (1)
5	Sistematika Pembahasan	Terdiri dari pendahuluan, tinjauan pustaka, metode penelitian, hasil dan pembahasan, kesimpulan dan saran, daftar pustaka	1	a. Tidak lengkap (0) b. Lengkap tetapi tidak sesuai sistematika (0,5) c. Lengkap dan bersistem (1)
6	Pemanfaatan Instrumen Pendukung	Pemanfaatan Instrumen Pendukung seperti gambar dan tabel	1	a. Tidak dimanfaatkan (0) b. Kurang informatif atau komplementer (0,5) c. Informatif dan komplementer (1)
7	Cara Pengacuan dan Pengutipan		1	a. Tidak baku (0) b. Kurang baku (0,5) c. Baku (1)
8	Penyusunan Daftar Pustaka	Penyusunan Daftar Pustaka	1	a. Tidak baku (0) b. Kurang baku (0,5) c. Baku (1)
9	Peristilahan dan Kebahasaan		2	a. Buruk (0) b. Baik (1) c. Cukup (2)
10	Makna Sumbangan bagi Kemajuan		4	a. Tidak ada (0) b. Kurang (1) c. Sedang (2) d. Cukup (3) e. Tinggi (4)

Figure A.1: Form nilai bagian 1.

11	Dampak Ilmiah		7	a. Tidak ada (0) b. Kurang (1) c. Sedang (3) d. Cukup (5) e. Besar (7)
12	Nisbah Sumber Acuan Primer berbanding Sumber lainnya	Sumber acuan yang langsung merujuk pada bidang ilmiah tertentu, sesuai topik penelitian dan sudah teruji.	3	a. < 40% (1) b. 40-80% (2) c. > 80% (3)
13	Derajat Kemutakhiran Pustaka Acuan	Derajat Kemutakhiran Pustaka Acuan	3	a. < 40% (1) b. 40-80% (2) c. > 80% (3)
14	Analisis dan Sintesis	Analisis dan Sintesis	4	a. Sedang (2) b. Cukup (3) c. Baik (4)
15	Penyimpulan	Sangat jelas relevasinya dengan latar belakang dan pembahasan, dirumuskan dengan singkat	3	a. Kurang (1) b. Cukup (2) c. Baik (3)
16	Unsur Plagiat		0	a. Tidak mengandung plagiat (0) b. Terdapat bagian-bagian yang merupakan plagiat (-5) c. Keseluruhannya merupakan plagiat (-20)
TOTAL			36	
Catatan : Nilai minimal untuk diterima 25				

Figure A.2: form nilai bagian 2.

# Appendix B

## FAQ

M : Kalo Intership II atau TA harus buat aplikasi ? D : Ga harus buat aplikasi tapi harus ngoding

M : Pa saya bingung mau ngapain, saya juga bingung mau presentasi apa? D : Makanya baca de, buka jurnal topik ‘ganteng’ nah kamu baca dulu sehari 5 kali ya, 4 hari udah 20 tuh. Bingung itu tanda kurang wawasan alias kurang baca.

M : Pa saya sudah cari jurnal terindeks scopus tapi ga nemu. D : Kamu punya mata de? coba dicolok dulu. Kamu udah lakuin apa aja? tolong di list laporkan ke grup Tingkat Akhir. Tinggal buka google scholar klik dari tahun 2014, cek nama jurnalnya di scimagojr.com beres.

M : Pa saya belum dapat tempat intership, jadi ga tau mau presentasi apa? D : kamu kok ga nyambung, yang dipresentasikan itu yang kamu baca bukan yang akan kamu lakukan.

M : Pa ini jurnal harus yang terindex scopus ga bisa yang lain ? D : Index scopus menandakan artikel tersebut dalam standar semantik yang mudah dipahami dan dibaca serta bukan artikel asal jadi. Jika diluar scopus biasanya lebih sukar untuk dibaca dan dipahami karena tidak adanya proses review yang baik dan benar terhadap artikel.

M : Pa saya tidak mengerti D : Coba lihat standar alasan

M : Pa saya bingung D : Coba lihat standar alasan

M : Pa saya sibuk D : Mbahmu....

M : Pa saya ganteng D : Ndasmu....

M : Pa saya kece D : wes karepmu lah....

Biasanya anda memiliki alasan tertentu jika menghadapi kendala saat proses bimbingan, disini saya akan melakukan standar alasan agar persepsi yang diterima sama dan tidak salah kaprah. Penggunaan kata alasan tersebut antara lain :

1. Tidak Mengerti : anda boleh menggunakan alasan ini jika anda sudah melakukan tahapan membaca dan meresumekan 15 jurnal. Sudah mencoba dan mempraktekkan teorinya dengan mencari di youtube dan google minimal 6 jam sehari selama 3 hari berturut-turut.

2. Bingung : anda boleh mengatakan alasan bingung setelah maksimal dalam berusaha menyelesaikan tugas bimbingan dari dosen(sudah dilakukan semua). Anda belum bisa mengatakan alasan bingung jika anda masih belum menyelesaikan tugas bimbingan dan poin nomor 1 diatas. Setelah anda menyelesaikan tugas bimbingan secara maksimal dan tahap 1 poin diatas, tapi anda masih tetap bingung maka anda boleh memakai alasan ini.