

## LEMBAR PENILAIAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Berdasarkan Kerja Praktek yang telah dilakukan oleh:

Nama Mahasiswa : Muhammad Azhar Rasyad  
NIM : 0110217029  
Topik Kerja Praktek : Data Analyst  
Tempat Kerja Praktek : PT Absolut Data Indonesia  
Bagian/Departemen : IT  
Tanggal Mulai : 12 Oktober 2020  
Tanggal Selesai : 22 Januari 2021  
Selama : 77 hari

Dengan ini memberikan penilaian sebagai berikut:

No	Kriteria Penilaian	Nilai (Angka)	Keterangan
1	Sikap (tingkah laku, tanggung jawab)	90	86-100: baik sekali
2	Kedisiplinan (kerajinan)	90	70-85: baik
3	Penguasaan Materi (Pengetahuan)	85	56-65: cukup
4	Keterampilan	90	40-55: kurang
5	Inisiatif (kreatifitas, keaktifan bekerja)	90	0-39: kurang sekali
Total Nilai		89	Jumlah Nilai / 5

Demikian surat keterangan ini diberikan, untuk dapat digunakan sebagai mana mestinya.

Jakarta, 02 Februari 2021  
Pembimbing Lapangan



(Bey Arief Budiman)  
Jabatan: Head Of Delivery

**DAFTAR HADIR**  
**PRAKTEK KERJA LAPANGAN**  
**SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI TERPADU NURUL FIKRI**  
**TAHUN 2021**

Nama : Muhammad Azhar Rasyad  
N I M : 0110217029  
Progran Studi : Teknik Informatika  
Tempat PKL : PT Absolut Data Indonesia

Alamat : GBK Arena, 7<sup>th</sup> Floor, Unit 7.10  
Jalan Asia Afrika, Gelora, Tanah Abang  
Jakarta 11270 Indonesia

No	Hari	Tanggal	Tugas
1	Senin	12 Okt 2020	Persiapan magang melalui rapat dengan Pak Bey
2	Selasa	13 Okt 2020	Diberikan license Yellowfin, melakukan instalasi di localhost, dan mempelajarinya
3	Rabu	14 Okt 2020	Pelajari dokumentasi Yellowfin dan rapat malam dengan Pak Bey
4	Kamis	15 Okt 2020	Mempelajari dokumentasi Yellowfin terkait fitur-fitur yang tersedia di <a href="https://wiki.yellowfinbi.com">https://wiki.yellowfinbi.com</a>
5	Jum'at	16 Okt 2020	Mencoba fitur-fitur di Yellowfin
6	Senin	19 Okt 2020	Melakukan percobaan untuk mengimport file csv
7	Selasa	20 Okt 2020	Rapat dengan pak bey dan diberikan sebuah data DataSampleRetch_Clean.csv untuk dianalisa menggunakan yellowfin
8	Rabu	21 Okt 2020	Mengimport data ke Yellowfin dan dilakukan analisa untuk report jumlah transaksi harian
9	Kamis	22 Okt 2020	Membuat report penjualan produk dan diskon produk
10	Jum'at	23 Okt 2020	Membuat report keuntungan produk dan menjelaskan insight yang didapat
11	Senin	26 Okt 2020	Laporan progress analisa data dengan Pak Bey
12	Selasa	27 Okt 2020	Membuat video penggunaan import CSV ke yellowfin local
13	Rabu	28 Okt 2020	Membuat report dengan membandingkan antara 2 kolom atau lebih
14	Kamis	29 Okt 2020	Membuat report baru untuk menemukan insight baru

15	Jum'at	30 Okt 2020	Menganalisa lebih lanjut terkait kolom-kolom yang saling berkaitan
16	Sabtu	1 Nov 2020	Laporan progress terkait report yang telah dibuat dengan Pak Bey dan membentuk team data
17	Senin	2 Nov 2020	Mencari permasalahan apa yang ingin diselesaikan dan kemudian dijawab dengan data
18	Selasa	3 Nov 2020	Laporan progress bersama team data dengan Pak Bey
19	Rabu	4 Nov 2020	Melakukan revisi pada report sebelumnya
20	Kamis	5 Nov 2020	Membuat kesimpulan apa saja yang harus dilakukan retech selanjutnya
21	Jum'at	6 Nov 2020	Membuat presentasi terkait report yang akan disampaikan
22	Sabtu	7 Nov 2020	Laporan progress dan mendapat saran untuk menganalisis agen
23	Senin	9 Nov 2020	Membuat report jumlah diskon produk per bulan
24	Selasa	10 Nov 2020	Membuat report tentang agen dengan penjualan terbanyak dan spesialisasinya
25	Rabu	11 Nov 2020	Menganalisa insight lebih detail per report
26	Kamis	12 Nov 2020	Laporan progress dan mendapat revisi pada report transaksi, produk, dan agen
27	Jum'at	13 Nov 2020	Melakukan revisi pada report dibagian transaksi, produk, dan agen
28	Senin	16 Nov 2020	Menambahkan kesimpulan yang out of the box tentang apa yang harus dilakukan retech
29	Selasa	17 Nov 2020	Laporan progress dan diberikan saran untuk membuat report lebih ringkas dengan menggunakan filter
30	Rabu	18 Nov 2020	Laporan progress dan menjelaskan secara detail dari report yang telah dibuat
31	Kamis	19 Nov 2020	Menganalisa lebih detail terkait kolom-kolom yang ada pada data tersebut
32	Jum'at	20 Nov 2020	Menganalisa satu per satu kolom yang ingin dibuat report
33	Senin	23 Nov 2020	Melakukan analisa permasalahan di perusahaan tersebut dan memberikan solusi
34	Selasa	24 Nov 2020	Membuat analisa dengan menggunakan metode drill down
35	Rabu	25 Nov 2020	Membuat report terhadap analisa permasalahan yang didapat
36	Kamis	26 Nov 2020	Melakukan laporan progress melalui video
37	Jum'at	27 Nov 2020	Melakukan finishing report data penjualan retech
38	Senin	30 Nov 2020	Melakukan finishing report data penjualan retech
39	Selasa	1 Des 2020	Melakukan finishing report data penjualan retech
40	Rabu	2 Des 2020	Melakukan laporan progress mengenai report terakhir data penjualan retech kepada pak bey
41	Kamis	3 Des 2020	Mencari data baru yang berkaitan dengan transportasi khususnya di area Bandung

42	Jum'at	4 Des 2020	Membuat analisa terkait data transportasi yang didapat
43	Senin	7 Des 2020	Menganalisa data baru <a href="http://data.bandung.go.id/dataset/pelanggaran-lalu-lintas-di-kota-bandung-tahun-2018">http://data.bandung.go.id/dataset/pelanggaran-lalu-lintas-di-kota-bandung-tahun-2018</a>
44	Selasa	8 Des 2020	Melakukan cleaning pada data yang tidak seragam
45	Rabu	9 Des 2020	Memprediksi data yang missing value
46	Kamis	10 Des 2020	Menambahkan data titik koordinat sebuah lokasi
47	Jum'at	11 Des 2020	Membuat analisa pelanggaran lalu lintas di kota bandung
48	Senin	14 Des 2020	Laporan progress mengenai data transportasi di bandung yang telah dianalisa
49	Selasa	15 Des 2020	Mendapatkan data angkot bandung dan dilakukan analisa per kolom untuk dicari relasinya
50	Rabu	16 Des 2020	Melakukan cleaning pada data transportasi
51	Kamis	17 Des 2020	Melakukan cleaning pada data transportasi
52	Jum'at	18 Des 2020	Melakukan analisa dengan data transportasi yang sudah dicleaning
53	Senin	21 Des 2020	Laporan progress mengenai data transportasi di bandung yang telah dianalisa
54	Selasa	22 Des 2020	Melakukan revisi terkait analisa yang telah dilakukan
55	Rabu	23 Des 2020	Melakukan cleaning kembali pada data transportasi
56	Kamis	24 Des 2020	Melakukan cleaning kembali pada data transportasi
57	Jum'at	25 Des 2020	Laporan progress dan kolaborasi dengan team web
58	Senin	28 Des 2020	Mempelajari cara embed report dari yellowfin ke situs web
59	Selasa	29 Des 2020	Membuat dashboard dari report data transporatasi di bandung
60	Rabu	30 Des 2020	Menambahkan filter pada dashboard
61	Kamis	31 Des 2020	Melakukan embed dashboard ke dalam situs web
62	Jum'at	1 Jan 2021	Mendesain tampilan dashboard pada situs web
63	Senin	4 Jan 2021	Melakukan integrasi data dari database team web dengan data team data
64	Selasa	5 Jan 2021	Menggunakan Yellowfin Cloud untuk analisa dashboard data angkot
65	Rabu	6 Jan 2021	Revisi tampilan dashboard data angkot di Yellowfin Local
66	Kamis	7 Jan 2021	Menghubungkan dashboard di Yellowfin Local ke Yellowfin Cloud
67	Jum'at	8 Jan 2021	Membuat dashboard data angkot di Yellowfin Cloud
68	Senin	11 Jan 2021	Melakukan embed report dari Yellowfin Cloud ke situs web
69	Selasa	12 Jan 2021	Menghubungkan Yellowfin dengan database team web
70	Rabu	13 Jan 2021	Menghubungkan Yellowfin dengan database team web
71	Kamis	14 Jan 2021	Menghubungkan Yellowfin dengan database team web
72	Jum'at	15 Jan 2021	Laporan progress situs web dan dashboard Yellowfin
73	Senin	18 Jan 2021	Menganalisa query team web dari database team web

74	Selasa	19 Jan 2021	Membuat laporan analisa data angkutan umum kota bandung 2020
75	Rabu	20 Jan 2021	Memvalidasi query team web dengan team data
76	Kamis	21 Jan 2021	Memverifikasi total data
77	Jum'at	22 Jan 2021	Presentasi Final

Catatan: dikarenakan pandemi yang mengharuskan *work from home* (WFH) maka daftar hadir digantikan dengan daftar tugas yang dilakukan selama PKL.

Jakarta, 02 Februari 2021  
Pembimbing Lapangan



**(Bey Arief Budiman)**