



PROGRAM DIPLOMA IV TEKNIK SIPIL
 SEKOLAH VOKASI
 UNIVERSITAS GADJAH MADA
 JLN. YACARANDA SEKIP UNIT IV YOGYAKARTA
 TLP (0274) 522126, FAX (0274) 545193

TUGAS PRAKTIKUM
 PENILAIAN KONDISI INFRASTRUKTUR
 KEAIRAN
 SEMESTER GENAP 2020

DISETUJUI

DOSEN

RIAN MANTASA SALVE PRASTICA, S.T., M.T

DIPERIKSA

ASISTEN

INDRI TRIAWATI, B.Eng

DIPERIKSA

ASISTEN

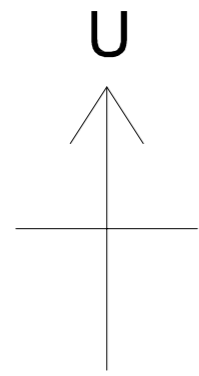
ARYANTI KARLINA NURENDYASTUTI, S.Tr.T

DIGAMBAR

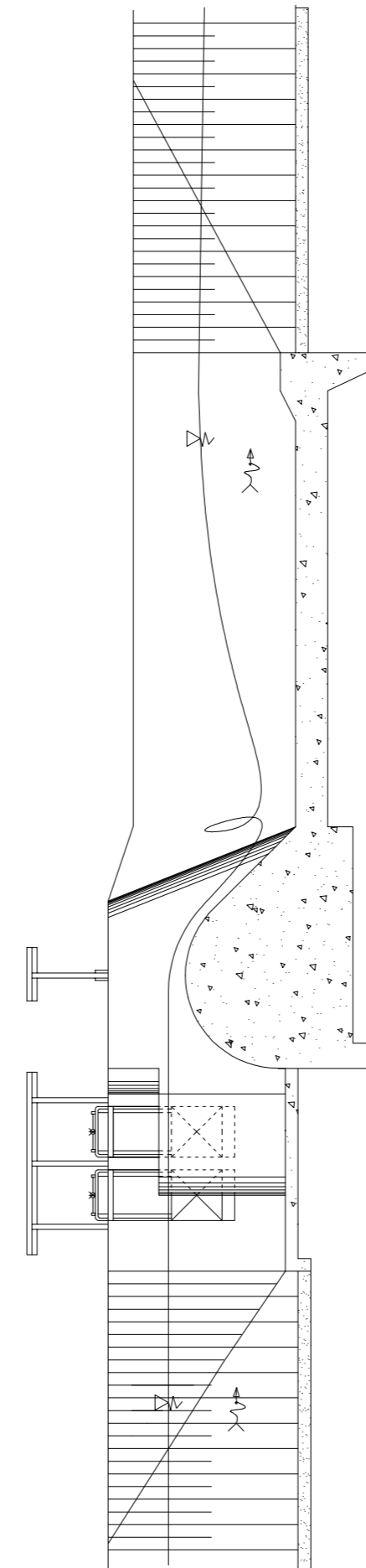
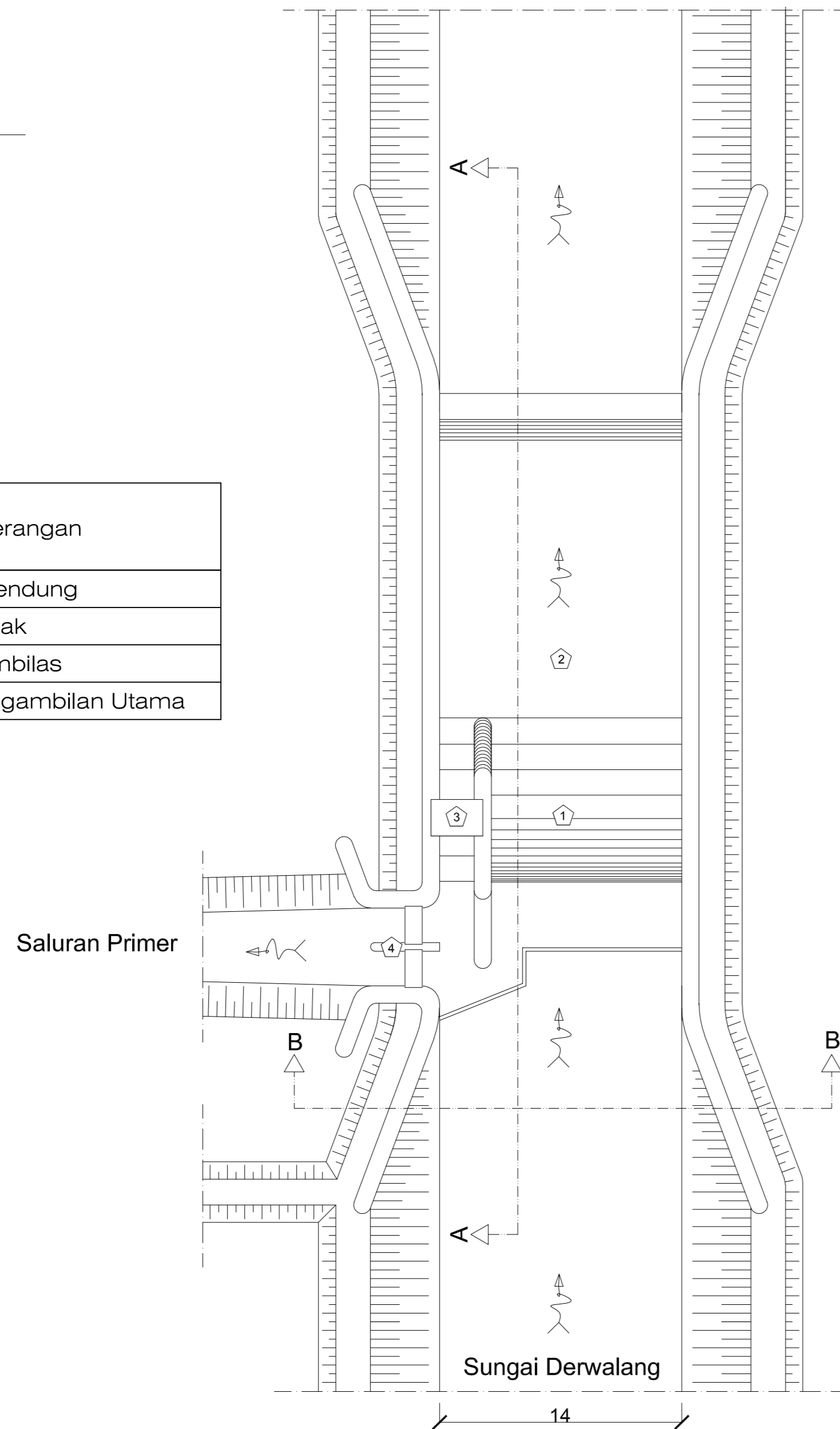
NO	NAMA	NIM
1.	FEBY EKA RIYANTO	12547

NO	NAMA GAMBAR	SKALA
1.	DENAH BANGUNAN BENDUNG UTAMA	1:250

KODE	NO LEMBAR	JML LEMBAR
	1	7



Keterangan	
①	Badan Bendung
②	Kolam Olak
③	Pintu Pembilas
④	Pintu Pengambilan Utama



DENAH BANGUNAN BENDUNG UTAMA
 SKALA 1:250

CATATAN :
 SATUAN PANJANG DALAM (m)



PROGRAM DIPLOMA IV TEKNIK SIPIL
 SEKOLAH VOKASI
 UNIVERSITAS GADJAH MADA
 JLN. YACARANDA SEKIP UNIT IV YOGYAKARTA
 TLP (0274) 522126, FAX (0274) 545193

TUGAS PRAKTIKUM
 PENILAIAN KONDISI INFRASTRUKTUR
 KEAIRAN
 SEMESTER GENAP 2020

DISETUJUI

DOSEN

RIAN MANTASA SALVE PRASTICA, S.T., M.T

DIPERIKSA

ASISTEN

INDRI TRIAWATI, B.Eng

DIPERIKSA

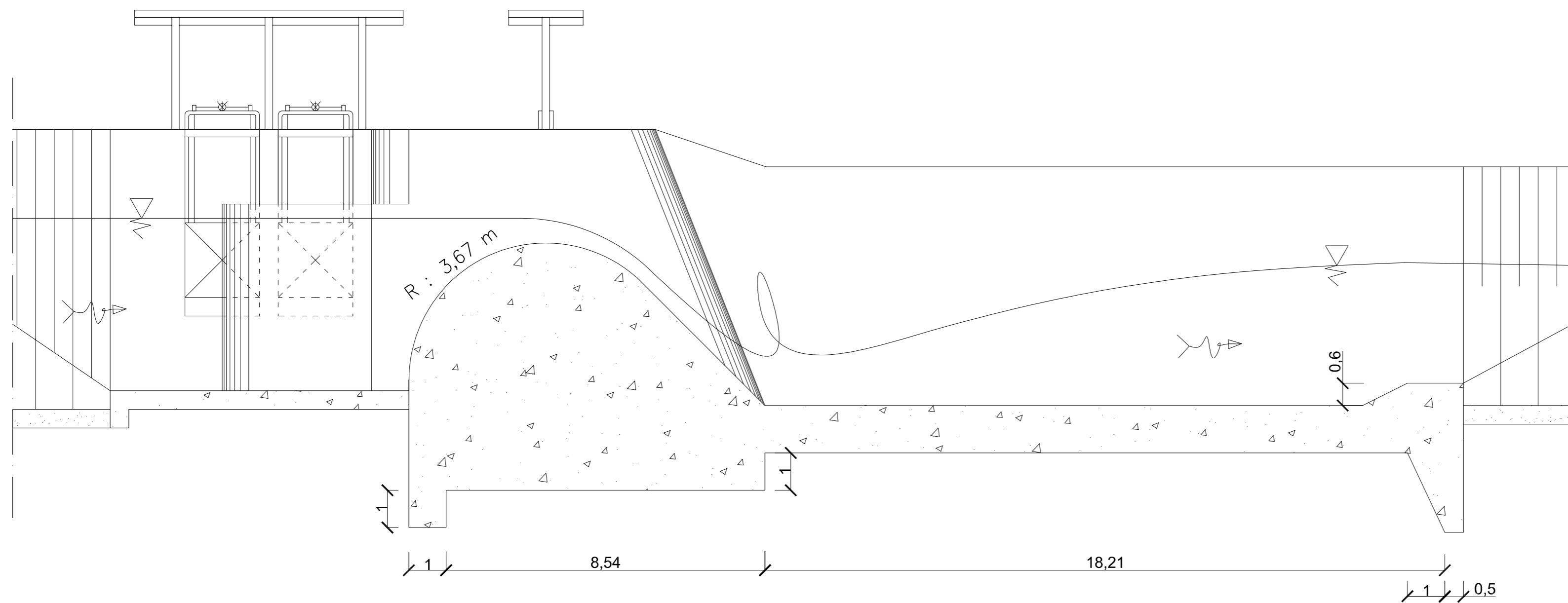
ASISTEN

ARYANTI KARLINA NURENDYASTUTI, S.Tr.I

DIGAMBAR

NO	NAMA	NIM
1.	FEBY EKA RIYANTO	12547
NO	NAMA GAMBAR	SKALA
1.	POTONGAN A-A	1:100

KODE	NO LEMBAR	JML LEMBAR
	2	7



POTONGAN A-A
 SKALA 1:100

CATATAN :
 SATUAN PANJANG DALAM (m)



PROGRAM DIPLOMA IV TEKNIK SIPIL
 SEKOLAH VOKASI
 UNIVERSITAS GADJAH MADA
 JLN. YACARANDA SEKIP UNIT IV YOGYAKARTA
 TLP (0274) 522126, FAX (0274) 545193

TUGAS PRAKTIKUM
 PENILAIAN KONDISI INFRASTRUKTUR
 KEAIRAN
 SEMESTER GENAP 2020

DISETUJUI

DOSEN

RIAN MANTASA SALVE PRASTICA, S.T, M.T

DIPERIKSA

ASISTEN

INDRI TRIAWATI, B.Eng

DIPERIKSA

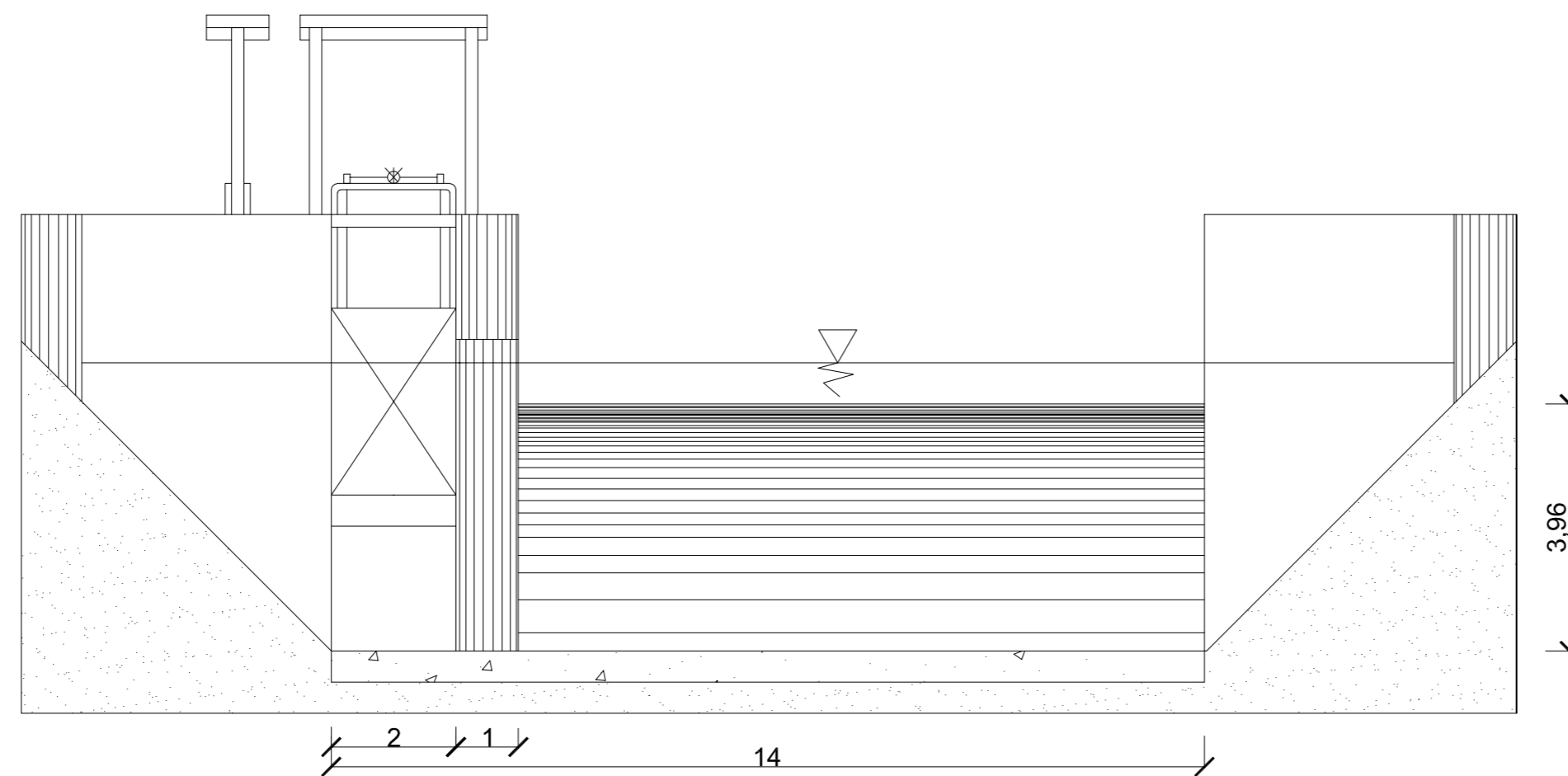
ASISTEN

ARYANTI KARLINA NURENDYASTUTI, S.Tr.T

DIGAMBAR

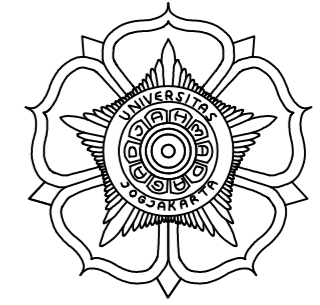
NO	NAMA	NIM
1.	FEBY EKA RIYANTO	12547
NO	NAMA GAMBAR	SKALA
1.	POTONGAN B-B	1:100

KODE	NO LEMBAR	JML LEMBAR
	3	7



POTONGAN B-B
 SKALA 1:100

CATATAN :
 SATUAN PANJANG DALAM (m)



PROGRAM DIPLOMA IV TEKNIK SIPIL
 SEKOLAH VOKASI
 UNIVERSITAS GADJAH MADA
 JLN. YACARANDA SEKIP UNIT IV YOGYAKARTA
 TLP (0274) 522126, FAX (0274) 545193

TUGAS PRAKTIKUM
 PENILAIAN KONDISI INFRASTRUKTUR
 KEAIRAN
 SEMESTER GENAP 2020

DISETUJUI

DOSEN

RIAN MANTASA SALVE PRASTICA, S.T, M.T

DIPERIKSA

ASISTEN

INDRI TRIAWATI, B.Eng

DIPERIKSA

ASISTEN

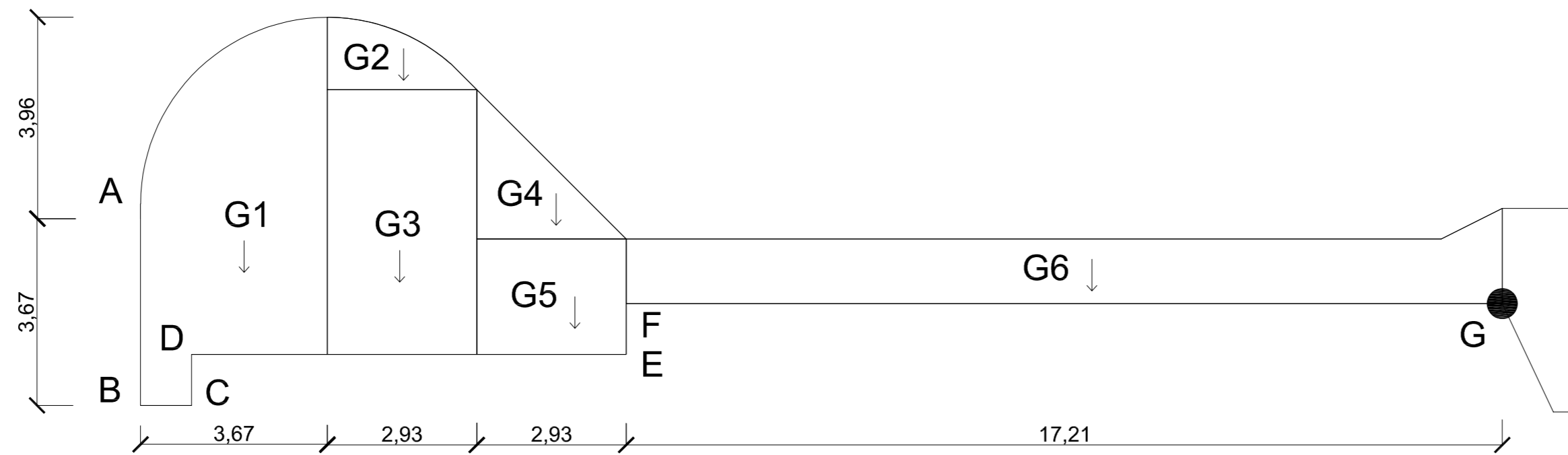
ARYANTI KARLINA NURENDYASTUTI, S.Tr.T

DIGAMBAR

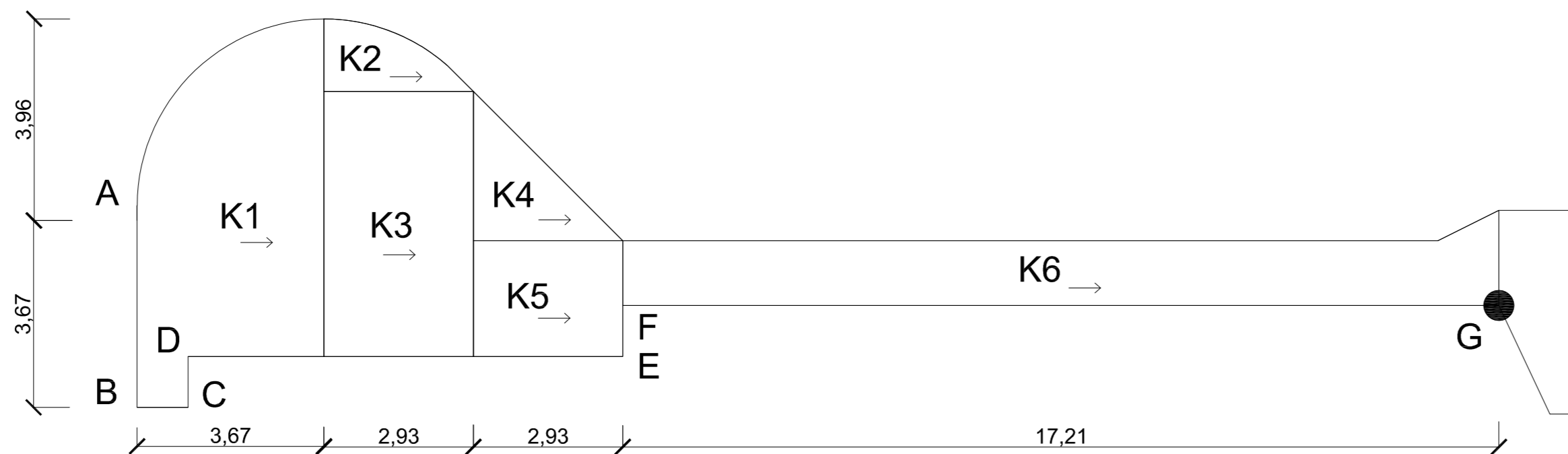
NO	NAMA	NIM
1.	FEBY EKA RIYANTO	12547

NO	NAMA GAMBAR	SKALA
1.	GAYA AKIBAT BEBAN SENDIRI	1:100
2.	GAYA AKIBAT GEMPA	1:100

KODE	NO LEMBAR	JML LEMBAR
	4	7



GAYA AKIBAT BEBAN SENDIRI
 SKALA 1:100



GAYA AKIBAT GEMPA
 SKALA 1:100

CATATAN :
 SATUAN PANJANG DALAM (m)



PROGRAM DIPLOMA IV TEKNIK SIPIL
 SEKOLAH VOKASI
 UNIVERSITAS GADJAH MADA
 JLN. YACARANDA SEKIP UNIT IV YOGYAKARTA
 TLP (0274) 522126, FAX (0274) 545193

TUGAS PRAKTIKUM
 PENILAIAN KONDISI INFRASTRUKTUR
 KEAIRAN
 SEMESTER GENAP 2020

DISETUJUI

DOSEN

RIAN MANTASA SALVE PRASTICA, S.T., M.T

DIPERIKSA

ASISTEN

INDRI TRIAWATI, B.Eng

DIPERIKSA

ASISTEN

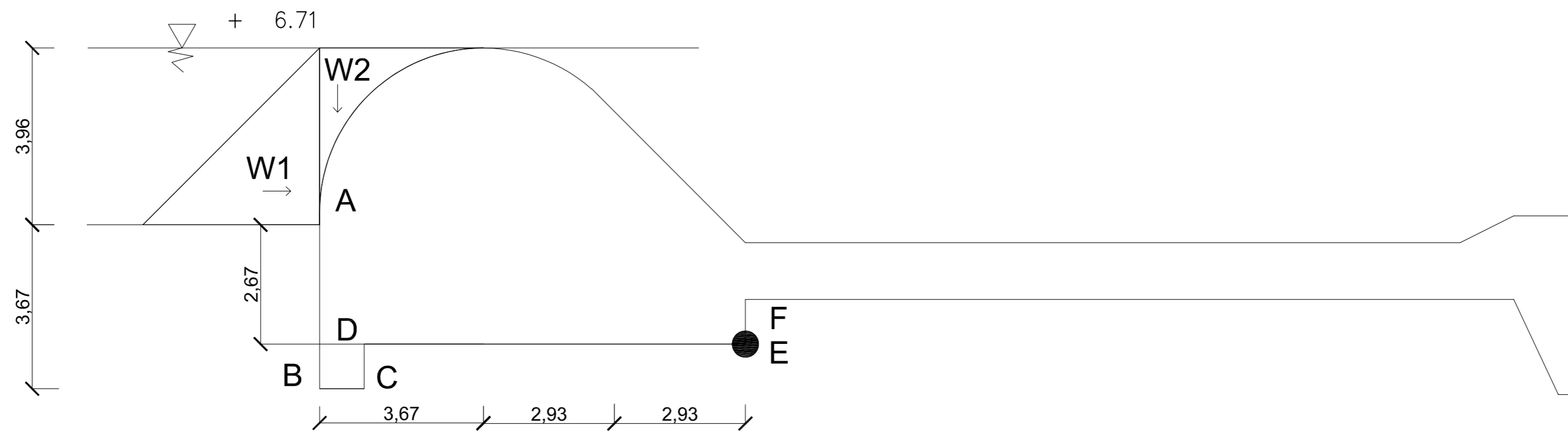
ARYANTI KARLINA NURENDYASTUTI, S.Tr.T

DIGAMBAR

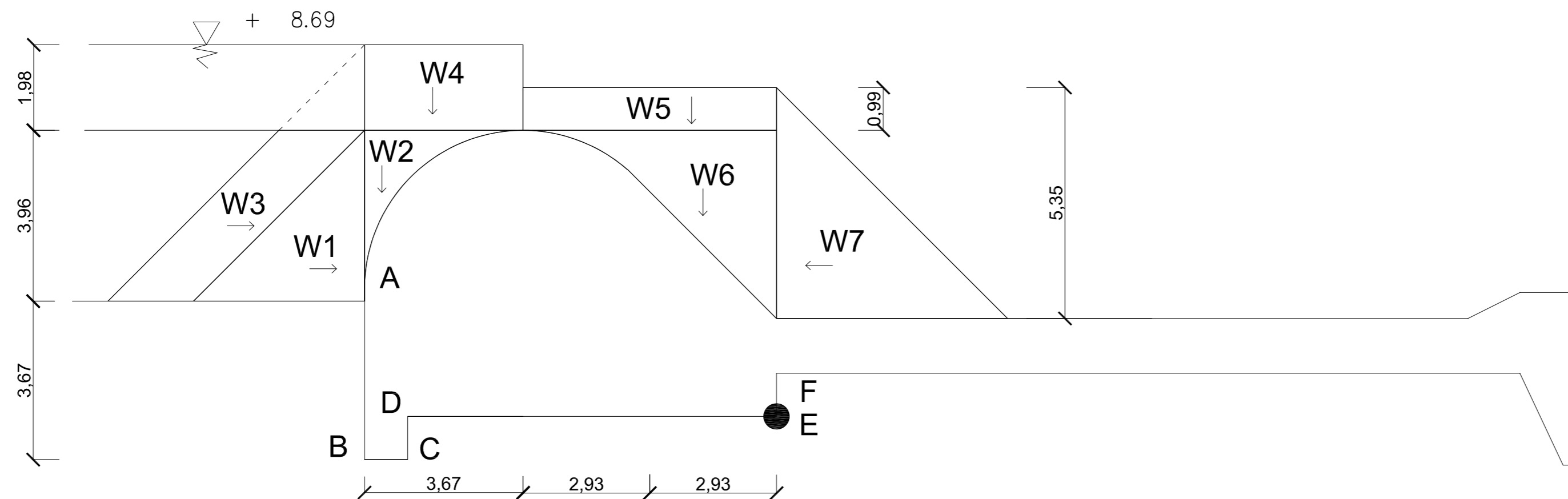
NO	NAMA	NIM
1.	FEBY EKA RIYANTO	12547

NO	NAMA GAMBAR	SKALA
1.	GAYA HIDROSTATIS KEADAAN AIR NORMAL	1:100
2.	GAYA HIDROSTATIS KEADAAN AIR BANJIR	1:100

KODE	NO LEMBAR	JML LEMBAR
	5	7

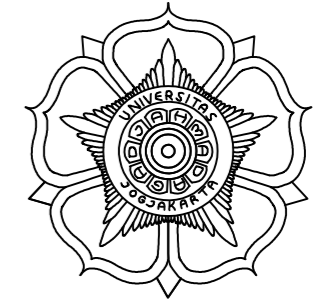


GAYA HIDROSTATIS KEADAAN AIR NORMAL
 SKALA 1:100



GAYA HIDROSTATIS KEADAAN AIR BANJIR
 SKALA 1:100

CATATAN :
 SATUAN PANJANG DALAM (m)



PROGRAM DIPLOMA IV TEKNIK SIPIL
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
JLN. YACARANDA SEKIP UNIT IV YOGYAKARTA
TLP (0274) 522126, FAX (0274) 545193

TUGAS PRAKTIKUM
PENILAIAN KONDISI INFRASTRUKTUR
KEAIRAN
SEMESTER GENAP 2020

DISETUJUI

DOSEN

RIAN MANTASA SALVE PRASTICA, S.T., M.T

DIPERIKSA

ASISTEN

INDRI TRIAWATI, B.Eng

DIPERIKSA

ASISTEN

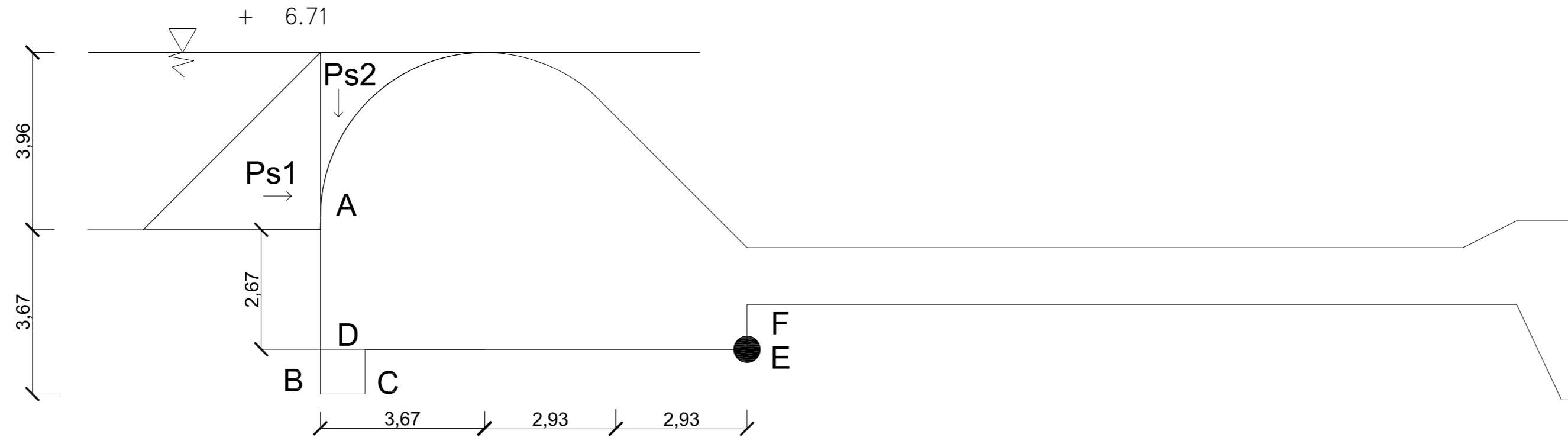
ARYANTI KARLINA NURENDYASTUTI, S.Tr.T

DIGAMBAR

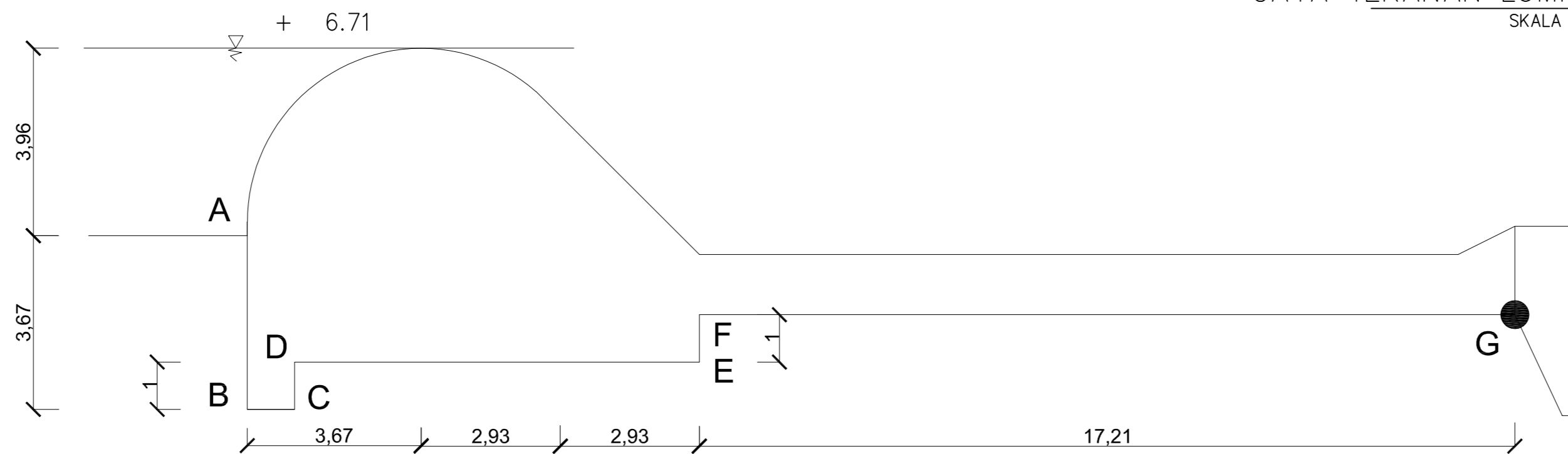
NO	NAMA	NIM
1.	FEBY EKA RIYANTO	12547

NO	NAMA GAMBAR	SKALA
1.	GAYA TEKANAN LUMPUR	1:100
2.	GAYA ANGKAT (UPLIFT PRESSURE) KEADAAN AIR NORMAL	1:100

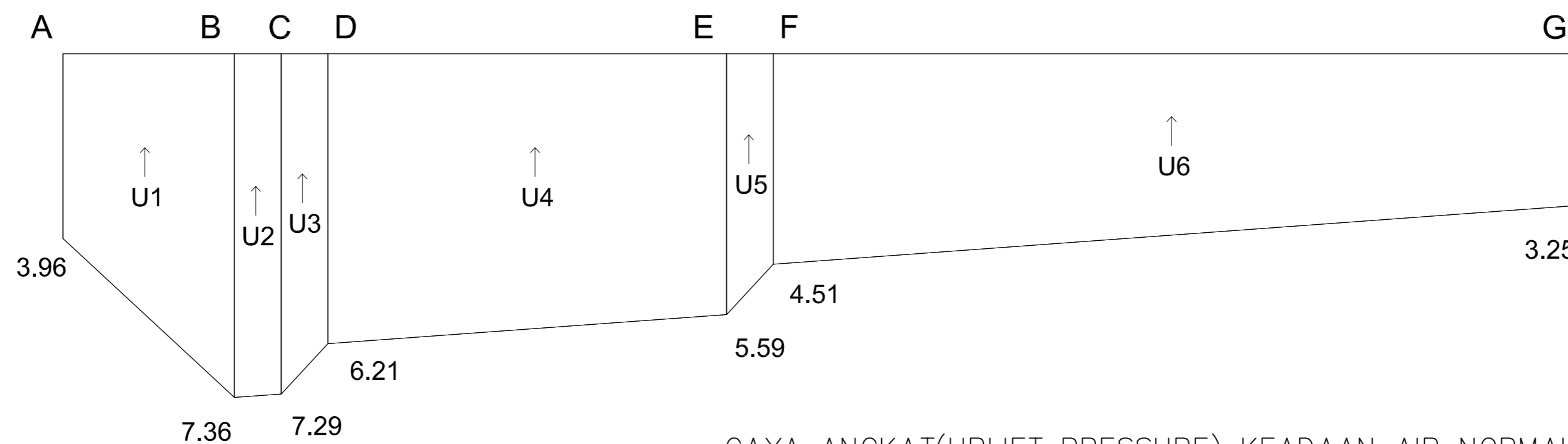
KODE	NO LEMBAR	JML LEMBAR
	6	7



GAYA TEKANAN LUMPUR
SKALA 1:100



GAYA ANGKAT(UPLIFT PRESSURE) KEADAAN AIR NORMAL
SKALA 1:100



CATATAN :
SATUAN PANJANG DALAM (m)



PROGRAM DIPLOMA IV TEKNIK SIPIL
 SEKOLAH VOKASI
 UNIVERSITAS GADJAH MADA
 JLN. YACARANDA SEKIP UNIT IV YOGYAKARTA
 TLP (0274) 522126, FAX (0274) 545193

TUGAS PRAKTIKUM
 PENILAIAN KONDISI INFRASTRUKTUR
 KEAIRAN
 SEMESTER GENAP 2020

DISETUJUI

DOSEN

RIAN MANTASA SALVE PRASTICA, S.T, M.T

DIPERIKSA

ASISTEN

INDRI TRIAWATI, B.Eng

DIPERIKSA

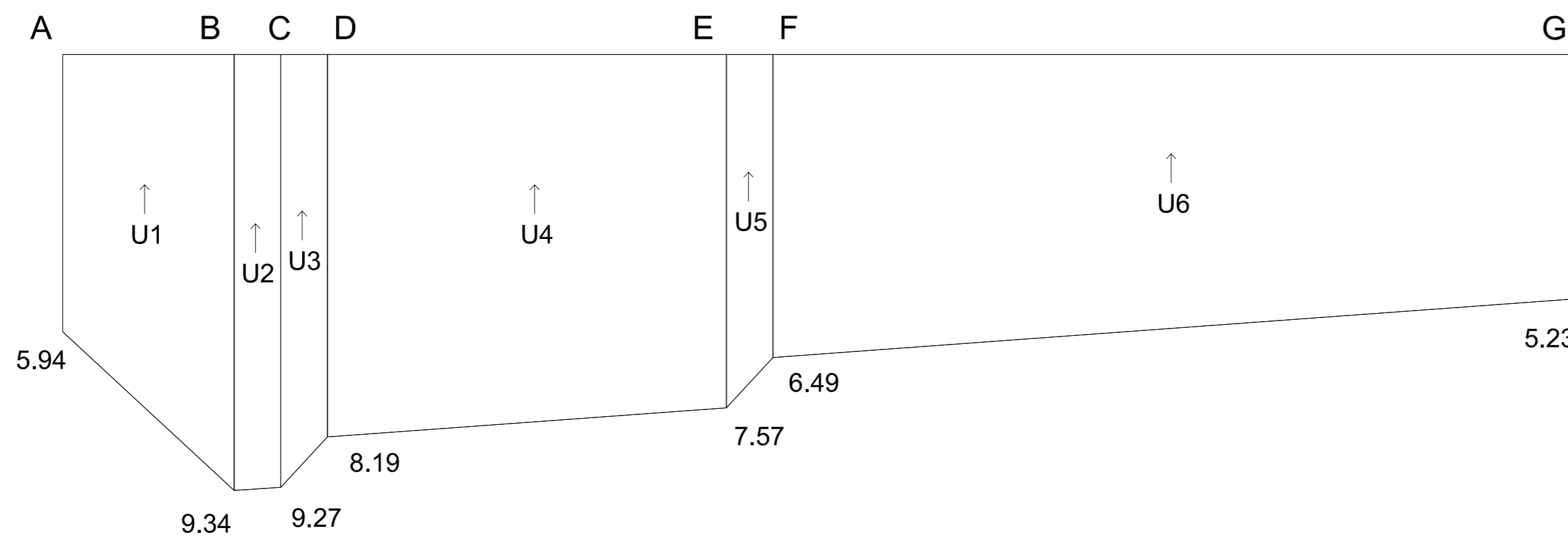
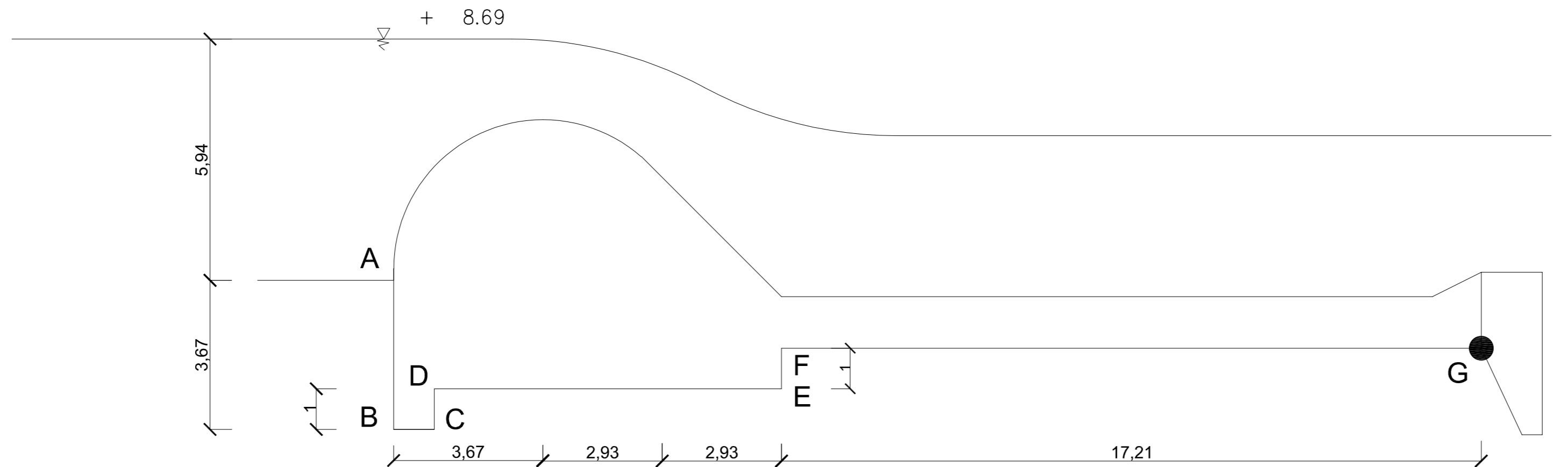
ASISTEN

ARYANTI KARLINA NURENDYASTUTI, S.Tr.T

DIGAMBAR

NO	NAMA	NIM
1.	FEBY EKA RIYANTO	12547
NO	NAMA GAMBAR	SKALA
1.	GAYA ANGKAT (UPLIFT PRESSURE) KEADAAN AIR BANJIR	1:100

KODE	NO LEMBAR	JML LEMBAR
	7	7



GAYA ANGKAT(UPLIFT PRESSURE) KEADAAN AIR BANJIR SKALA 1:100

CATATAN :
 SATUAN PANJANG DALAM (m)