

## DAFTAR PUSTAKA

- Ali, Zanuddin, *Hukum Perbankan Syariah*. Sinar Grafika, 2008.
- Andrianto, Firmansyah, Muhammad, Anang, *Manajemen Bank Syariah (Implementasi Teori dan Praktek )*. CV. Penerbit Qiara Media, 2019.
- Angelita, Khirmandaty, *Pengaruh Capital Adequacy Ratio (Car), Non Performing Financing (Npf), Size Perusahaan, Return on Asset (Roa), Return on Equity (Roe), Dan Dana Pihak Ketiga (Dpk) Terhadap Tingkat Likuiditas Bank Umum Syariah Periode 2011-2015*, 2016.
- Antonio, Muhammad, Syafi'i, *Bank Syariah dari Teori Ke Praktik*. CV Gemma Insani, 2015.
- Arifin, Zainul, *Dasar-Dasar Manajemen Bank Syariah*. Azkia Publisher, 2019.
- Ashari, Darsono, *Pedoman Praktis Memahami Laporan Keuangan*. CV. Andi Offset, 2005.
- BCASyariah, *Sejarah Bank BCA Syariah*, 2023.
- BI, *Peraturan Bank Indonesia*. <https://www.bi.go.id>, 2023.
- Buteikiene, A, *Undang undang perbankan syariah, 1998*, 2019.
- Cimbniaga, *Prinsip-Prinsip Bank Syariah*, 2023.
- Dahlan, Ahmad, *Bank Syariah Teori, Praktik, Kritik*, Teras, 2012.
- Danupranata, Gita, *Manajemen Perbankan Syariah*. Salemba Empat, 2013.
- Defri, *Pengaruh Capital Adequacy Ratio, Likuiditas dan Efisiensi Operasional Terhadap Profitabilitas Perusahaan Perbankan Yang Terdaftar di BEI*. *Jurnal Manajemen*, 1, 3, 2012.

- Dendawijaya, Lukman, *Manajemen Perbankan*. CV Ghalia Indonesia, 2003.
- Elena, *Akad Murabahah Dominasi Pembiayaan Bank Syariah*. [https://www. finansial.com](https://www.finansial.com), 2019.
- Nabila Falabibah, Lelis, dkk. (2023). *Pengaruh InfLasi, Bank Size, CAR dan FDR Terhadap Tingkat NPF Bank Victoria Syariah Periode 2013-2021*. *Ekonomi Dan Perbankan Syariah*, 8 (2), 2023.
- Errick, dkk, *Buku Ajar Ekonometrika*. CV Sonpedia Publishing Indonesia, 2024
- Handayani Sinaga, Vita Evelini, dkk, *Statistik Dasar*. UKI Press Jakarta, 2014.
- Hanizar, Hafit, *Pengaruh Capital Adequacy Ratio, Retrun On Assets, dan Non Performing Financing Terhadap Pembiayaan Mudharabah pada Bank BCA Syariah Periode 2010-2020*. *Ilmiah*, 2021.
- Hery, *Mengenal dan Memahami Dasar Dasar Laporan Keuangan*, 2016.
- Ifham, Akhmad, *Logika Fikih Bank Syariah*. Hery Media, 2015.
- Inayang, Owolabi, *International Pragmatic Review And Assesment Of Capital Structure Determinants*, *Journal Of Business And Managemet Review*, 2 (6), 2013.
- Irawati, *Pengembangan dan Penguatan Perbankan Syariah*. Info Bank News. <https://infobanknews.com>, 2023.
- Ismail, Triwahyuningtyas, Endah. *Analisis Kinerja Keuangan Bank Umum Syariah dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhinya*. *ManajeMen Kinerja*, 2017.
- Karim, A, Adiwarmar, *Bank Islam Analisis Fiqih dan Keuangan*. CV Raja Grafindo Persada, 2016.
- Kasmir, *Dasar-Dasar Pebankan*. Rajawali Pers, 2012.

Latumaerisa, Julius, Ratu, *Bank dan Lembaga Keuangan Lain*. Salemba Empat 2012.

Eka Dimawan, Amelia ,dkk, Pengaruh DPK dan Pembiayaan Terhadap Laba Operasional Pada Bank Mega Syariah Periode 2017-2021. *Ekonomi Islam*, 2024.

Makhfud, Ali, Bank Syariah: Prinsip dan Perkembangannya di Indonesia. *Jurnal Madani Syari'ah*, 1, 2019.

MegaSyariah, *Profil Bank Mega Syariah*, 2023

Miqdad, Muhammad, Chairul, Anwar, Pengaruh Dana Pihak Ketiga, Capital Adequacy Ratio, Return On Asset Terhadap Pembiayaan Murabahah Pada Bank Umum Syariah Tahun 2008-2012. *Jurnal Riset Dan Akuntansi*, 1(1), 2017.

Muamalat, *Sejarah Bank Muamlat*. 2023.

Muchdarsyah, Sinungan, *Manajemen Dana Bank*. Bumi Aksara, 2000.

Muhammad, *Manajemen Dana Bank Syariah*. Rajawali Pers. 2015.

OJK, *Undang-Undang RI No.21 Tahun 2008 Tentang Perbankan Syariah*, 2008.

OJK, *Pembiayaan Murabahah*, 2019.

Pandia, Frianto, *Manajemen Dana Dan Kesehatan Bank*. Rineka Cipta, 2012.

Panjawa, Lukis, Jihad, Sugiharti, Retno, *Pengantar Ekonometrika Dasar*. CV Pustaka Rumah Cinta, 2020.

PDS, *Profil Bank Panin Dubai Syariah*, 2024.

Prastowo, Andi, *Metode Penelitian Kualitatif dalam Perspektif Rancangan Penelitian*. Ar-Ruzz Media, 2011.

Prastowo, Andi. (2015). *Analisis Laporan Keuangan*. Unit Penerbit dan Percetakan.

- Nano Prawonto, Agus Tri Basuki, *Analisis Regresi Dalam Penelitian Ekonomi dan Bisnis*. CV Raja Grafindo Persada, 2016.
- Nano Prawonto, Agus Tri Basuki, *Ekonomi Pengantar*. CV Danisa Media, 2018.
- Purba, Rahima, Br, *Teori Akuntansi Sebuah Pemahaman Untuk Mendukung Penelitian di Bidang Akuntansi*. CV Merdeka Kreasi Group, 2023.
- Purnomo, Alber, Kurniawan, *Pengolahan Riset Ekonomi Jadi Mudah Dengan IBM SPSS*. CV Jakad Publisher, 2019.
- Adiyes, Putra, P, Nurnasrina, *Manajemen Pembiayaan Bank Syariah*. CV Cahaya Firdaus, 2018.
- Ramadhan, Muhammad, *Metode Penelitian* (Surabaya). CV Media Nusantara 2021.
- Rismawati, Rika, *Pengaruh Pembiayaan Murabahah, Dana Pihak Ketiga dan BI Rate Terhadap Pendapat Margin Pembiayaan Murabahah*, 2018.
- Rivai, Veithzal, *Credit Manajemen Hand Book*. CV Raja Grafindo Persada, 2006.
- Riyanto, Bambang, *Dasar-Dasar Pembelian Perusahaan*. BPFPE, 2001.
- Saragih, *Penyebab Masalah Kronis Bank Muamalat*. <https://www.cnbcindonesia.com>, 2024,
- Sari, W, *Pengaruh Dana Pihak Ketiga, Non Performing Financing, Capital Adequacy Ratio dan Return On Assets Terhadap Pembiayaan Murabahah Pada Perbankan Syariah di Indonesia*, 2017.
- Sepence, Michael, *Job Marketing Signalling*, *Journal Of Economics*, 87 (3), 1973.

- Sina, Ardheta, *Pengaruh Capital Adequacy Ratio, Dana Pihak Ketiga, Non Performing Financing dan Pembiayaan Murabahah Terhadap Profitabilitas Pada Bank Umum Syariah yang di Atur Oleh Otoritas Jasa Keuangan Periode 2012-2016*. Jurnal Akuntansi Dan Manajemen, 2020.
- Sitanggang, *Pembiayaan Naik NPF Panin Dubai Syariah Menanjak*. <https://ampkontan.co.id>, 2017.
- Sudarsono, Heri, *Bank dan Lembaga Keuangan Syariah Deskripsi dan Ilustrasi*. CV Kiara Media, 2013.
- Sutojo, Siswanto, *Mengenal Arti dan Penggunaan NeracaPerusahaan*. Damar Mulia Pustaka, 2004.
- Syariah, bank mega, *Mengenal Pembiayaan Syariah*. <https://www.megasyariah.co.id>, 2024.
- VictoriaSyariah, *Profil Bank Victoria Syariah*. <https://www.bankvictoriasyariah.co.id>. 2024.
- Wardiah, Mia, Lasmi,. *Dasar-Dasar Perbankan*. CV Pustaka Setia, 2013.
- Wiroso, *Produk Perbankan Syariah*. LPEE Usakti, 2009.
- Yuningsih, Yuniar, *Dampak Dana Pihak Ketiga, Capital Adequacy Ratio, Non Performing Financing dan Biaya OperaSional Terhadap Profitabilitas Bank Umum Syariah*. *Jurnal Ekonomi Syariah Mulawarman*, 2023.
- Yustanti, Warinda, *Lemabaga Keuangan Syariah*. CV Brimedia Global, 2013.

## **LAMPIRAN-LAMPIRAN**

## LAMPIRAN I

### SK Dosen Pembimbing Skripsi



**KEPUTUSAN REKTOR  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SULTAN MAULANA HASANUDDIN  
BANTEN**NOMOR : 658/Un.17/F.V.J.2/PP.00.9/11/2024

**TENTANG  
PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING  
SKRIPSIFAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
ISLAM  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SULTAN MAULANA HASANUDDIN  
BANTEN**TAHUN ANGGARAN 2024

**DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA  
REKTOR UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SULTAN MAULANA HASANUDDIN  
BANTEN**

- Menimbang** :
- a. Bahwa untuk menyelesaikan ujian sarjana bagi mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten dipandang perlu untuk menunjuk *Pembimbing Utama dan Pembimbing Pembantu*;
  - b. Bahwa mahasiswa tersebut perlu memperoleh bimbingan yang sebaik-baiknya dalam menyelesaikan Skripsi, sehingga dapat menyelesaikan studi kesajaranaannya;
  - c. Bahwa Saudara (Asti Aini, S.E., M.Ak.) dan Saudara (Yani Aguspriyani, M.E.) masing-masing Dosen Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten telah memenuhi syarat untuk diangkat sebagai Pembimbing Utama dan Pembimbing Pembantu.
- Mengingat** :
1. Undang-undang RI Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
  2. Undang-undang RI Nomor 20 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
  3. Keputusan Presiden RI Nomor 39 Tahun 2017 tentang Perubahan IAIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten menjadi UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten;
  4. Peraturan Menteri Agama RI Nomor 23 Tahun 2017 tentang Organisasi dan Tata Kerja UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten;
  5. Keputusan Menteri Agama RI Nomor 383 tahun 1997 tentang Kurikulum Nasional Program Sarjana SI;
  6. Keputusan Menteri Agama RI Nomor 32 tanggal 26 September 2017 tentang Statuta Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten;
  7. Keputusan Menteri Agama RI Nomor 026483/B.II/7/2021 tanggal 26 Juli 2021 tentang Pengangkatan Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten;
  8. Keputusan Menteri Agama RI Nomor 872/Un.17/BA.III.2/KP.07.6/08/2021 tanggal 27 Agustus 2021 tentang Pengangkatan Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten;
  9. Surat Keputusan Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten Nomor 27 Tahun 2023-2024 tanggal 08 Januari 2024 tentang Kalender Akademik Tahun Akademik 2023-2024.
- Memperhatikan** :
- Surat Ketua Jurusan Perbankan Syariah tentang Pengesahan Sidang Diskusi Proposal Penelitian Skripsi tanggal Selasa, 31 Oktober 2023  
a.n. : Nurul Kusuma Wardani  
NIM : 201420077

## MEMUTUSKAN

- Menetapkan : **KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SULTAN MAULANA HASANUDDIN BANTEN TENTANG PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SULTAN MAULANA HASANUDDIN BANTEN TAHUN ANGGARAN 2024**
- Kesatu : Mengangkat Saudara Asti Aini, S.E., M.Ak., sebagai Pembimbing Utama dan Saudara Yani Aguspriyani, M.E., sebagai Pembimbing Pembantu bagi mahasiswa tersebut di atas dengan judul skripsi **Pengaruh Dana Pihak Ketiga, Non Performing Financing Dan Capital Adequacy Ratio Terhadap Pembiayaan Murabahah Pada Bank Umum Syariah Periode 2015-2023.**
- Kedua : Surat Keputusan ini diberikan kepada yang bersangkutan tersebut untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.
- Ketiga : Keputusan ini berlaku dimulai sejak tanggal ditetapkan.

Keputusan ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk diketahui dan dilaksanakan dengan penuh tanggung jawab.

Ditetapkan : Serang  
 Pada Tanggal : 24 Januari 2025  
 a.n Rektor  
 Dekan,

Prof. Dr. Hj. Nihayatul Masykuroh, M.S.I.

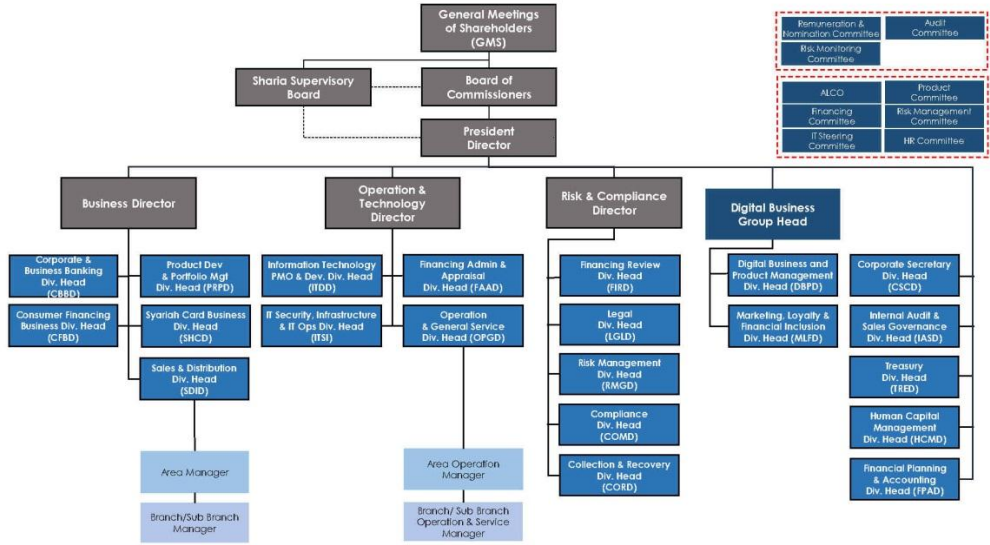
## Tembusan:

1. Para Wakil Dekan 1,2,3;
2. Ketua Jurusan Perbankan Syariah;
3. Bendahara UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten;
4. Mahasiswa yang bersangkutan.

## LAMPIRAN II

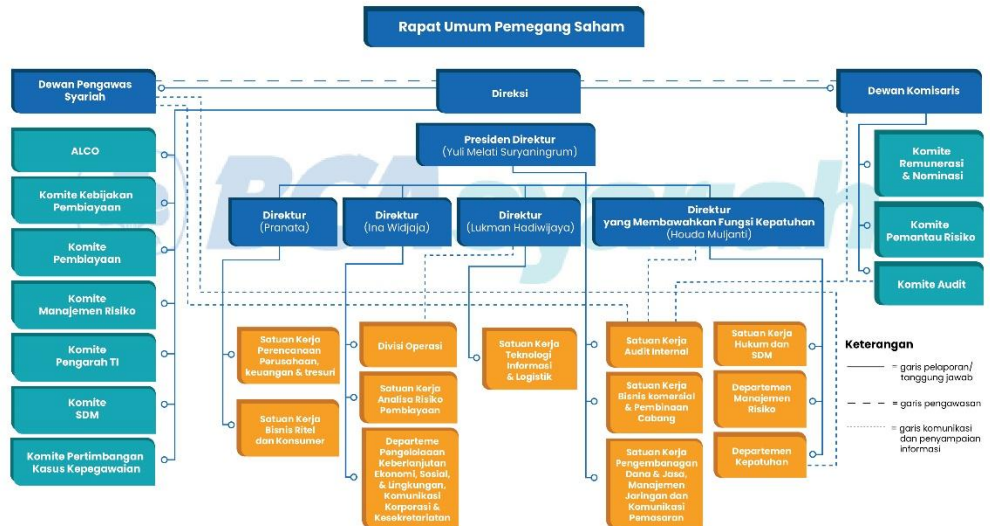
### Struktur Organisasi Bank Umum Syariah Yang Diteliti

### Struktur Organisasi Bank Mega Syariah



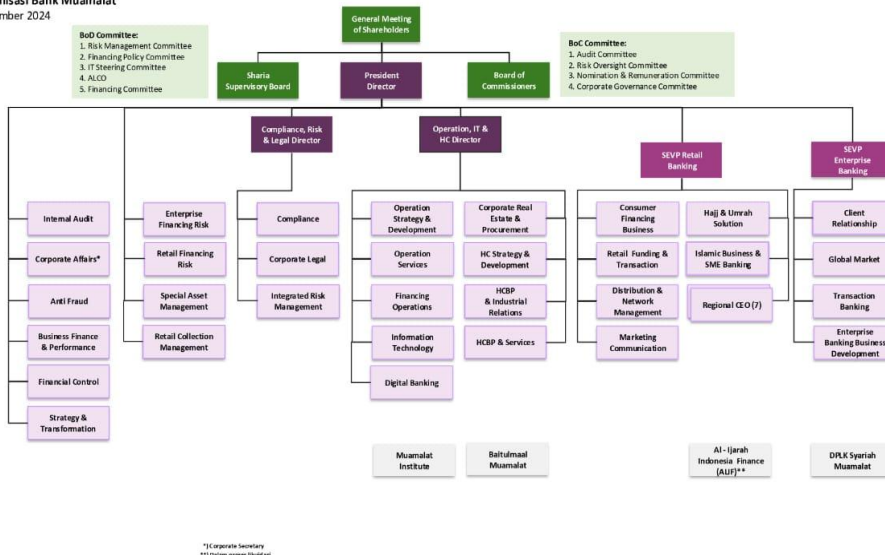
### Struktur Organisasi Bank BCA Syariah

#### KERANGKA INDUK ORGANISASI PT BANK BCA SYARIAH



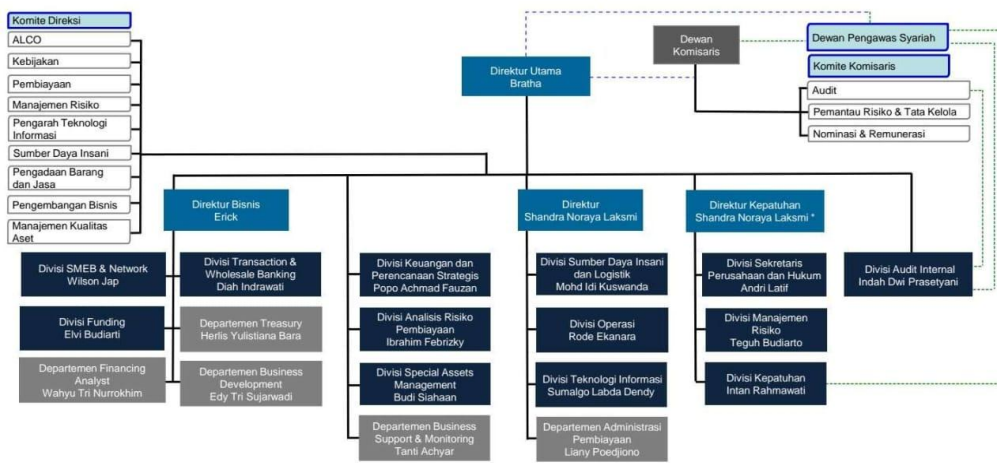
## Struktur Bank Muamalat Indonesia

Struktur Organisasi Bank Muamalat  
Efektif 1 September 2024



## Struktur Bank Panin Dubai Syariah

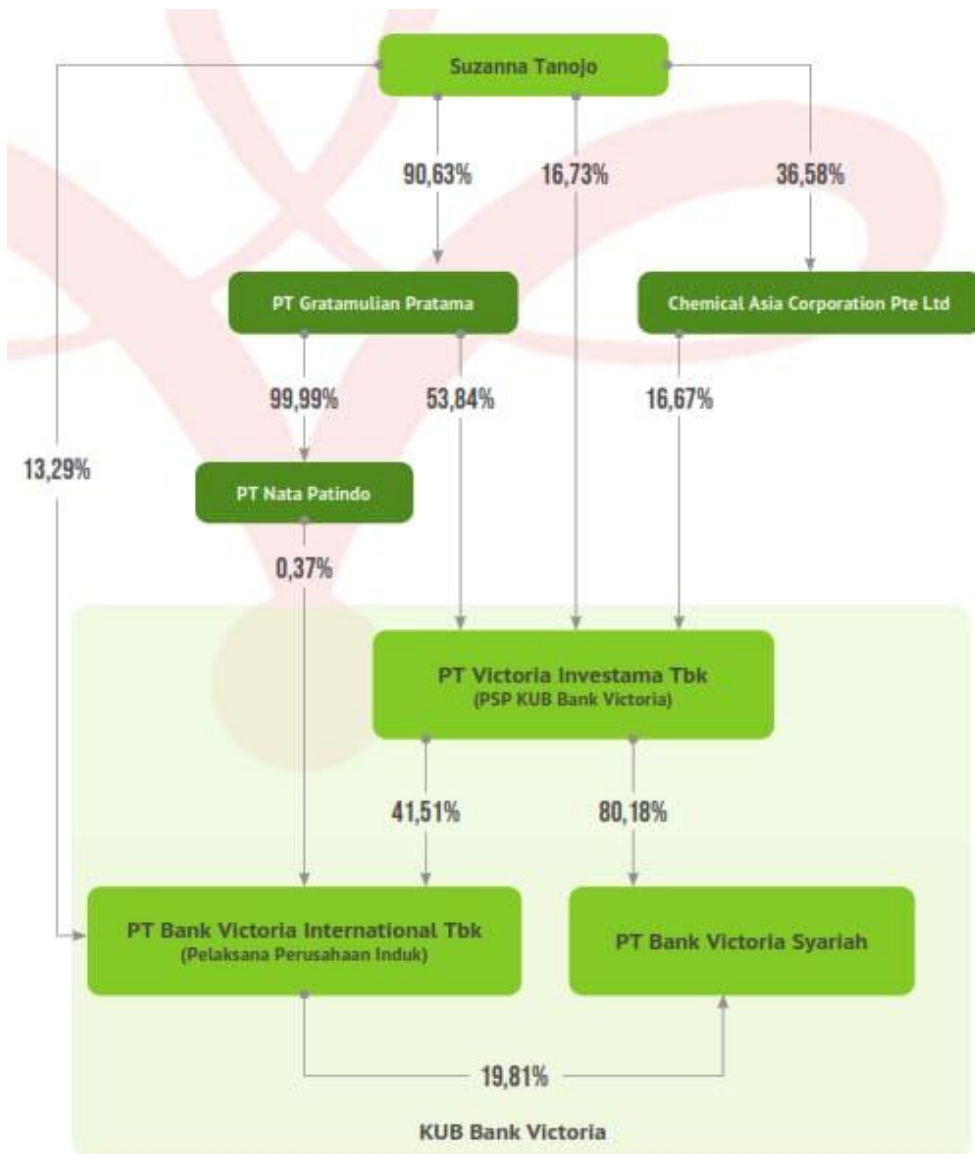
Struktur Organisasi PT Bank Panin Dubai Syariah Tbk



----- Garis pengawasan  
 ..... Garis komunikasi dan penyampaian informasi

\*) Pelaksana Tugas Sementara

### Struktur Organisasi Bank Victoria Syariah



**LAMPIRAN III**  
**Data Bank Umum Syariah**

NO	TAHUN	BANK	DPK	CAR	NPF	PEMBIAYAAN MURABAHAH
1	2015	MUAMALAT	5.651.880.453	0.042	0.12	6.092.508.817
2	2016	MUAMALAT	5.513.455.486	0.014	0.1274	5.837.763.491
3	2017	MUAMALAT	6.349.267.739	0.0275	0.1362	7.269.927.944
4	2018	MUAMALAT	6.030.144.099	0.0258	0.1234	5.986.601.096
5	2019	MUAMALAT	7.003.756.176	0.0430	0.1242	5.116.463.074
6	2020	MUAMALAT	7.359.213.980	0.0395	0.1521	4.267.515.341
7	2021	MUAMALAT	9.676.428.401	0.0808	0.2376	2.087.540.600
8	2022	MUAMALAT	9.227.129.653	0.8086	0.3270	1.751.335.147
9	2023	MUAMALAT	2.482.188.971	0.0206	0.2942	1.547.819.473
10	2015	BCAS	352.308.685.059	0.005	0.343	479.976.858.015
11	2016	BCAS	368.658.413.077	0.002	0.367	495.724.809.675
12	2017	BCAS	657.403.654.490	0.0004	0.294	560.244.065.621
13	2018	BCAS	621.314.486.390	0.0028	0.243	635.532.625.873
14	2019	BCAS	1.035.525.932.466	0.026	0.383	483.070.255.270
15	2020	BCAS	1.151.675.478.580	0.0001	0.453	595.747.953.563
16	2021	BCAS	1.784.473.136.320	0.0001	0.414	426.682.276.040
17	2022	BCAS	2.864.298.200.535	0.0001	0.367	424.355.967.910
18	2023	BCAS	7.713.842.168	0.0114	0.348	1.643.058.852
19	2015	PDBS	592.8345	0.194	0.2030	5.2689468
20	2016	PDBS	6.550.890.635	0.186	0.1817	1.020.472.967
21	2017	PDBS	7.701.058.825	0.483	0.1151	976.290.106
22	2018	PDBS	6.248.088.786	0.384	0.2315	453.276.900
23	2019	PDBS	8.857.558.382	0.280	0.1446	298.056.595
24	2020	PDBS	7.585.497.251	0.245	0.3143	218.902.829
25	2021	PDBS	11.396.862.808	0.094	0.2581	80.839.001
26	2022	PDBS	10.271.141.926	0.191	0.2271	114.591.228

27	2023	PDBS	1.117.472.911	0.181	0.1711	331.444.205
28	2015	VCS	1.105.405.579.607	0.482	0.1614	303.959.283.809
29	2016	VCS	1.198.799.001.952	0.435	0.1598	237.998.338.239
30	2017	VCS	1.149.287.572.173	0.408	0.1929	322.367.419.659
31	2018	VCS	1.557.719.692.256	0.346	0.2207	241.487.459.637
32	2019	VCS	1.667.690.346.618	0.264	0.1944	218.377.653.665
33	2020	VCS	1.379.182.361.250	0.290	0.2610	218.472.862.636
34	2021	VCS	1.230.492.312.188	0.372	0.3321	20.816.881.122
35	2022	VCS	794.309.325.610	0.136	0.14968	11.317.593.834
36	2023	VCS	1.054.883	0.378	0.205	111.584
37	2015	MGS	3.751.008.652	0.316	0.1874	3.977.680.273
38	2016	MGS	4.419.463.673	0.281	0.2353	4.267.783.124
39	2017	MGS	4.529.532.027	0.295	0.2219	3.909.846.866
40	2018	MGS	5.195.894.607	0.215	0.2054	3.836.076.727
41	2019	MGS	5.714.993.268	0.149	0.1996	3.972.820.776
42	2020	MGS	7.495.888.255	0.138	0.2415	2.692.031.198
43	2021	MGS	10.470.345.884	0.097	0.2559	2,637.009.060
44	2022	MGS	12.436.989.668	0.089	0.2699	2.185.779.565
45	2023	MGS	727.606.462	0.098	0.3086	2.700.403.958

**LAMPIRAN IV**  
**Tabel Uji Data Panel**

**A. ANALISIS DESKRIPTIF**

	PEMBIAYAAN_MU RABAHAH	DPK	NPF	CAR
Mean	174.4080	96.54543	0.162149	0.237868
Median	11.31759	6.550891	0.136000	0.227100
Maximum	976.2901	794.3093	0.483000	0.453000
Minimum	1.020473	1.035526	0.000100	0.115100
Std. Dev.	232.3136	222.2187	0.153445	0.085728
Skewness	1.376036	2.184012	0.573683	0.547074
Kurtosis	4.515442	6.133249	2.040597	2.534663
Jarque-Bera	18.50713	54.18167	4.194195	2.650686
Probability	0.000096	0.000000	0.122812	0.265712
Sum	7848.360	4344.545	7.296700	10.70408
Sum Sq. Dev.	2374662.	2172770.	1.035996	0.323368
Observations	45	45	45	45

**B. UJI CEM**

Method: Panel Least Squares  
Date: 09/29/24 Time: 06:01  
Sample: 2015 2023  
Periods included: 9  
Cross-sections included: 5  
Total panel (balanced) observations: 45

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-128.6255	127.9570	-1.005224	0.3207
DPK	0.149844	0.156570	0.957039	0.3442
NPF	494.4252	244.1316	2.025240	0.0494
CAR	876.0988	425.4127	2.059409	0.0458
Root MSE	213.3974	R-squared		0.137044
Mean dependent var	174.4080	Adjusted R-squared		0.073901
S.D. dependent var	232.3136	S.E. of regression		223.5648
Akaike info criterion	13.74197	Sum squared resid		2049230.
Schwarz criterion	13.90256	Log likelihood		-305.1943
Hannan-Quinn criter.	13.80183	F-statistic		2.170366
Durbin-Watson stat	1.204165	Prob(F-statistic)		0.106143

### C. UJI FEM

Dependent Variable: PEMBIAYAAN\_MURABAHAH

Method: Panel Least Squares

Date: 09/29/24 Time: 06:06

Sample: 2015 2023

Periods included: 9

Cross-sections included: 5

Total panel (balanced) observations: 45

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	57.37487	141.9538	0.404180	0.6884
DPK	0.054573	0.127591	0.427715	0.6713
NPF	1151.149	347.8238	3.309575	0.0021
CAR	-314.8511	437.0765	-0.720357	0.4758

#### Effects Specification

Cross-section fixed (dummy variables)

Root MSE	142.3739	R-squared	0.615876
Mean dependent var	174.4080	Adjusted R-squared	0.543204
S.D. dependent var	232.3136	S.E. of regression	157.0131
Akaike info criterion	13.11035	Sum squared resid	912165.2
Schwarz criterion	13.43153	Log likelihood	-286.9828
Hannan-Quinn criter.	13.23008	F-statistic	8.474716
Durbin-Watson stat	1.789115	Prob(F-statistic)	0.000004

### D. UJI REM

Dependent Variable: PEMBIAYAAN\_MURABAHAH

Method: Panel EGLS (Cross-section random effects)

Date: 09/29/24 Time: 06:12

Sample: 2015 2023

Periods included: 9

Cross-sections included: 5

Total panel (balanced) observations: 45

Swamy and Arora estimator of component variances

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-20.98233	117.1873	-0.179050	0.8588
DPK	0.088984	0.116907	0.761154	0.4509
NPF	660.4687	238.9986	2.763484	0.0085
CAR	335.0803	364.9683	0.918108	0.3639

#### Effects Specification

S.D.

Rho

Cross-section random	70.55166	0.1680
Idiosyncratic random	157.0131	0.8320

#### Weighted Statistics

Root MSE	181.8898	R-squared	0.112646
Mean dependent var	103.9114	Adjusted R-squared	0.047718
S.D. dependent var	195.2720	S.E. of regression	190.5561
Sum squared resid	1488776.	F-statistic	1.734927
Durbin-Watson stat	1.389036	Prob(F-statistic)	0.174860

#### Unweighted Statistics

R-squared	0.059557	Mean dependent var	174.4080
Sum squared resid	2233234.	Durbin-Watson stat	0.925995

### E. UJI CHOW

Redundant Fixed Effects Tests

Equation: Untitled

Test cross-section fixed effects

Effects Test	Statistic	d.f.	Prob.
Cross-section F	11.530637	(4,37)	0.0000
Cross-section Chi-square	36.422913	4	0.0000

### F. UJI HAUSMAN

Correlated Random Effects - Hausman Test

Equation: Untitled

Test cross-section random effects

Test Summary	Chi-Sq. Statistic	Chi-Sq. d.f.	Prob.
Cross-section random	22.388966	3	0.0001

**LAMPIRAN V**  
**Tabel T<sub>hitung</sub> dan F<sub>hitung</sub>**

**T Hitung**

**Titik Persentase Distribusi t (df = 1 – 40)**

df	Pr	0.25 0.50	0.10 0.20	0.05 0.10	0.025 0.050	0.01 0.02	0.005 0.010	0.001 0.002
1		1.00000	3.07768	6.31375	12.70620	31.82052	63.65674	318.30884
2		0.81650	1.88562	2.91999	4.30265	6.96456	9.92484	22.32712
3		0.76489	1.63774	2.35336	3.18245	4.54070	5.84091	10.21453
4		0.74070	1.53321	2.13185	2.77645	3.74695	4.60409	7.17318
5		0.72669	1.47588	2.01505	2.57058	3.36493	4.03214	5.89343
6		0.71756	1.43976	1.94318	2.44691	3.14267	3.70743	5.20763
7		0.71114	1.41492	1.89458	2.36462	2.99795	3.49948	4.78529
8		0.70639	1.39682	1.85955	2.30600	2.89646	3.35539	4.50079
9		0.70272	1.38303	1.83311	2.26216	2.82144	3.24984	4.29681
10		0.69981	1.37218	1.81246	2.22814	2.76377	3.16927	4.14370
11		0.69745	1.36343	1.79588	2.20099	2.71808	3.10581	4.02470
12		0.69548	1.35622	1.78229	2.17881	2.68100	3.05454	3.92963
13		0.69383	1.35017	1.77093	2.16037	2.65031	3.01228	3.85198
14		0.69242	1.34503	1.76131	2.14479	2.62449	2.97684	3.78739
15		0.69120	1.34061	1.75305	2.13145	2.60248	2.94671	3.73283
16		0.69013	1.33676	1.74588	2.11991	2.58349	2.92078	3.68615
17		0.68920	1.33338	1.73961	2.10982	2.56693	2.89823	3.64577
18		0.68836	1.33039	1.73406	2.10092	2.55238	2.87844	3.61048
19		0.68762	1.32773	1.72913	2.09302	2.53948	2.86093	3.57940
20		0.68695	1.32534	1.72472	2.08596	2.52798	2.84534	3.55181
21		0.68635	1.32319	1.72074	2.07961	2.51765	2.83136	3.52715
22		0.68581	1.32124	1.71714	2.07387	2.50832	2.81876	3.50499
23		0.68531	1.31946	1.71387	2.06866	2.49987	2.80734	3.48496
24		0.68485	1.31784	1.71088	2.06390	2.49216	2.79694	3.46678
25		0.68443	1.31635	1.70814	2.05954	2.48511	2.78744	3.45019
26		0.68404	1.31497	1.70562	2.05553	2.47863	2.77871	3.43500
27		0.68368	1.31370	1.70329	2.05183	2.47266	2.77068	3.42103
28		0.68335	1.31253	1.70113	2.04841	2.46714	2.76326	3.40816
29		0.68304	1.31143	1.69913	2.04523	2.46202	2.75639	3.39624
30		0.68276	1.31042	1.69726	2.04227	2.45726	2.75000	3.38518
31		0.68249	1.30946	1.69552	2.03951	2.45282	2.74404	3.37490
32		0.68223	1.30857	1.69389	2.03693	2.44868	2.73848	3.36531
33		0.68200	1.30774	1.69236	2.03452	2.44479	2.73328	3.35634
34		0.68177	1.30695	1.69092	2.03224	2.44115	2.72839	3.34793
35		0.68156	1.30621	1.68957	2.03011	2.43772	2.72381	3.34005
36		0.68137	1.30551	1.68830	2.02809	2.43449	2.71948	3.33262
37		0.68118	1.30485	1.68709	2.02619	2.43145	2.71541	3.32563
38		0.68100	1.30423	1.68595	2.02439	2.42857	2.71156	3.31903
39		0.68083	1.30364	1.68488	2.02269	2.42584	2.70791	3.31279
40		0.68067	1.30308	1.68385	2.02108	2.42326	2.70446	3.30688

Catatan: Probabilita yang lebih kecil yang ditunjukkan pada judul tiap kolom adalah luas daerah dalam satu ujung, sedangkan probabilitas yang lebih besar adalah luas daerah dalam kedua ujung

## Titik Persentase Distribusi t (df = 41 – 80)

df \ Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	0.002
41	0.68052	1.30254	1.68288	2.01954	2.42080	2.70118	3.30127
42	0.68038	1.30204	1.68195	2.01808	2.41847	2.69807	3.29595
43	0.68024	1.30155	1.68107	2.01669	2.41625	2.69510	3.29089
44	0.68011	1.30109	1.68023	2.01537	2.41413	2.69228	3.28607
45	0.67998	1.30065	1.67943	2.01410	2.41212	2.68959	3.28148
46	0.67986	1.30023	1.67866	2.01290	2.41019	2.68701	3.27710
47	0.67975	1.29982	1.67793	2.01174	2.40835	2.68456	3.27291
48	0.67964	1.29944	1.67722	2.01063	2.40658	2.68220	3.26891
49	0.67953	1.29907	1.67655	2.00958	2.40489	2.67995	3.26508
50	0.67943	1.29871	1.67591	2.00856	2.40327	2.67779	3.26141
51	0.67933	1.29837	1.67528	2.00758	2.40172	2.67572	3.25789
52	0.67924	1.29805	1.67469	2.00665	2.40022	2.67373	3.25451
53	0.67915	1.29773	1.67412	2.00575	2.39879	2.67182	3.25127
54	0.67906	1.29743	1.67356	2.00488	2.39741	2.66998	3.24815
55	0.67898	1.29713	1.67303	2.00404	2.39608	2.66822	3.24515
56	0.67890	1.29685	1.67252	2.00324	2.39480	2.66651	3.24226
57	0.67882	1.29658	1.67203	2.00247	2.39357	2.66487	3.23948
58	0.67874	1.29632	1.67155	2.00172	2.39238	2.66329	3.23680
59	0.67867	1.29607	1.67109	2.00100	2.39123	2.66176	3.23421
60	0.67860	1.29582	1.67065	2.00030	2.39012	2.66028	3.23171
61	0.67853	1.29558	1.67022	1.99962	2.38905	2.65886	3.22930
62	0.67847	1.29536	1.66980	1.99897	2.38801	2.65748	3.22696
63	0.67840	1.29513	1.66940	1.99834	2.38701	2.65615	3.22471
64	0.67834	1.29492	1.66901	1.99773	2.38604	2.65485	3.22253
65	0.67828	1.29471	1.66864	1.99714	2.38510	2.65360	3.22041
66	0.67823	1.29451	1.66827	1.99656	2.38419	2.65239	3.21837
67	0.67817	1.29432	1.66792	1.99601	2.38330	2.65122	3.21639
68	0.67811	1.29413	1.66757	1.99547	2.38245	2.65008	3.21446
69	0.67806	1.29394	1.66724	1.99495	2.38161	2.64898	3.21260
70	0.67801	1.29376	1.66691	1.99444	2.38081	2.64790	3.21079
71	0.67796	1.29359	1.66660	1.99394	2.38002	2.64686	3.20903
72	0.67791	1.29342	1.66629	1.99346	2.37926	2.64585	3.20733
73	0.67787	1.29326	1.66600	1.99300	2.37852	2.64487	3.20567
74	0.67782	1.29310	1.66571	1.99254	2.37780	2.64391	3.20406
75	0.67778	1.29294	1.66543	1.99210	2.37710	2.64298	3.20249
76	0.67773	1.29279	1.66515	1.99167	2.37642	2.64208	3.20096
77	0.67769	1.29264	1.66488	1.99125	2.37576	2.64120	3.19948
78	0.67765	1.29250	1.66462	1.99085	2.37511	2.64034	3.19804
79	0.67761	1.29236	1.66437	1.99045	2.37448	2.63950	3.19663
80	0.67757	1.29222	1.66412	1.99006	2.37387	2.63869	3.19526

Catatan: Probabilitas yang lebih kecil yang ditunjukkan pada judul tiap kolom adalah luas daerah dalam satu ujung, sedangkan probabilitas yang lebih besar adalah luas daerah dalam kedua ujung

## F Hitung

**Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05**

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	161	199	216	225	230	234	237	239	241	242	243	244	245	245	246
2	18.51	19.00	19.16	19.25	19.30	19.33	19.35	19.37	19.38	19.40	19.40	19.41	19.42	19.42	19.43
3	10.13	9.55	9.28	9.12	9.01	8.94	8.89	8.85	8.81	8.79	8.76	8.74	8.73	8.71	8.70
4	7.71	6.94	6.59	6.39	6.26	6.16	6.09	6.04	6.00	5.96	5.94	5.91	5.89	5.87	5.86
5	6.61	5.79	5.41	5.19	5.05	4.95	4.88	4.82	4.77	4.74	4.70	4.68	4.66	4.64	4.62
6	5.99	5.14	4.76	4.53	4.39	4.28	4.21	4.15	4.10	4.06	4.03	4.00	3.98	3.96	3.94
7	5.59	4.74	4.35	4.12	3.97	3.87	3.79	3.73	3.68	3.64	3.60	3.57	3.55	3.53	3.51
8	5.32	4.46	4.07	3.84	3.69	3.58	3.50	3.44	3.39	3.35	3.31	3.28	3.26	3.24	3.22
9	5.12	4.26	3.86	3.63	3.48	3.37	3.29	3.23	3.18	3.14	3.10	3.07	3.05	3.03	3.01
10	4.96	4.10	3.71	3.48	3.33	3.22	3.14	3.07	3.02	2.98	2.94	2.91	2.89	2.86	2.85
11	4.84	3.98	3.59	3.36	3.20	3.09	3.01	2.95	2.90	2.85	2.82	2.79	2.76	2.74	2.72
12	4.75	3.89	3.49	3.26	3.11	3.00	2.91	2.85	2.80	2.75	2.72	2.69	2.66	2.64	2.62
13	4.67	3.81	3.41	3.18	3.03	2.92	2.83	2.77	2.71	2.67	2.63	2.60	2.58	2.55	2.53
14	4.60	3.74	3.34	3.11	2.96	2.85	2.76	2.70	2.65	2.60	2.57	2.53	2.51	2.48	2.46
15	4.54	3.68	3.29	3.06	2.90	2.79	2.71	2.64	2.59	2.54	2.51	2.48	2.45	2.42	2.40
16	4.49	3.63	3.24	3.01	2.85	2.74	2.66	2.59	2.54	2.49	2.46	2.42	2.40	2.37	2.35
17	4.45	3.59	3.20	2.96	2.81	2.70	2.61	2.55	2.49	2.45	2.41	2.38	2.35	2.33	2.31
18	4.41	3.55	3.16	2.93	2.77	2.66	2.58	2.51	2.46	2.41	2.37	2.34	2.31	2.29	2.27
19	4.38	3.52	3.13	2.90	2.74	2.63	2.54	2.48	2.42	2.38	2.34	2.31	2.28	2.26	2.23
20	4.35	3.49	3.10	2.87	2.71	2.60	2.51	2.45	2.39	2.35	2.31	2.28	2.25	2.22	2.20
21	4.32	3.47	3.07	2.84	2.68	2.57	2.49	2.42	2.37	2.32	2.28	2.25	2.22	2.20	2.18
22	4.30	3.44	3.05	2.82	2.66	2.55	2.46	2.40	2.34	2.30	2.26	2.23	2.20	2.17	2.15
23	4.28	3.42	3.03	2.80	2.64	2.53	2.44	2.37	2.32	2.27	2.24	2.20	2.18	2.15	2.13
24	4.26	3.40	3.01	2.78	2.62	2.51	2.42	2.36	2.30	2.25	2.22	2.18	2.15	2.13	2.11
25	4.24	3.39	2.99	2.76	2.60	2.49	2.40	2.34	2.28	2.24	2.20	2.16	2.14	2.11	2.09
26	4.23	3.37	2.98	2.74	2.59	2.47	2.39	2.32	2.27	2.22	2.18	2.15	2.12	2.09	2.07
27	4.21	3.35	2.96	2.73	2.57	2.46	2.37	2.31	2.25	2.20	2.17	2.13	2.10	2.08	2.06
28	4.20	3.34	2.95	2.71	2.56	2.45	2.36	2.29	2.24	2.19	2.15	2.12	2.09	2.06	2.04
29	4.18	3.33	2.93	2.70	2.55	2.43	2.35	2.28	2.22	2.18	2.14	2.10	2.08	2.05	2.03
30	4.17	3.32	2.92	2.69	2.53	2.42	2.33	2.27	2.21	2.16	2.13	2.09	2.06	2.04	2.01
31	4.16	3.30	2.91	2.68	2.52	2.41	2.32	2.25	2.20	2.15	2.11	2.08	2.05	2.03	2.00
32	4.15	3.29	2.90	2.67	2.51	2.40	2.31	2.24	2.19	2.14	2.10	2.07	2.04	2.01	1.99
33	4.14	3.28	2.89	2.66	2.50	2.39	2.30	2.23	2.18	2.13	2.09	2.06	2.03	2.00	1.98
34	4.13	3.28	2.88	2.65	2.49	2.38	2.29	2.23	2.17	2.12	2.08	2.05	2.02	1.99	1.97
35	4.12	3.27	2.87	2.64	2.49	2.37	2.29	2.22	2.16	2.11	2.07	2.04	2.01	1.99	1.96
36	4.11	3.26	2.87	2.63	2.48	2.36	2.28	2.21	2.15	2.11	2.07	2.03	2.00	1.98	1.95
37	4.11	3.25	2.86	2.63	2.47	2.36	2.27	2.20	2.14	2.10	2.06	2.02	2.00	1.97	1.95
38	4.10	3.24	2.85	2.62	2.46	2.35	2.26	2.19	2.14	2.09	2.05	2.02	1.99	1.96	1.94
39	4.09	3.24	2.85	2.61	2.46	2.34	2.26	2.19	2.13	2.08	2.04	2.01	1.98	1.95	1.93
40	4.08	3.23	2.84	2.61	2.45	2.34	2.25	2.18	2.12	2.08	2.04	2.00	1.97	1.95	1.92
41	4.08	3.23	2.83	2.60	2.44	2.33	2.24	2.17	2.12	2.07	2.03	2.00	1.97	1.94	1.92
42	4.07	3.22	2.83	2.59	2.44	2.32	2.24	2.17	2.11	2.06	2.03	1.99	1.96	1.94	1.91
43	4.07	3.21	2.82	2.59	2.43	2.32	2.23	2.16	2.11	2.06	2.02	1.99	1.96	1.93	1.91
44	4.06	3.21	2.82	2.58	2.43	2.31	2.23	2.16	2.10	2.05	2.01	1.98	1.95	1.92	1.90
45	4.06	3.20	2.81	2.58	2.42	2.31	2.22	2.15	2.10	2.05	2.01	1.97	1.94	1.92	1.89