



ACTIVITY REPORT
PEKERJAAN JASA KONSULTAN LAYANAN
TEKNOLOGI INFORMASI DATA CENTER BKN
BULAN JUNI 2025

User :
Badan Kepegawaian Negara

Project Name :

Pekerjaan Jasa Konsultan
Layanan Teknologi Informasi
Data Center BKN

Periode :
JUNI 2025

Tahun Anggaran :
2025

Engineer :
Andre Piere Tambayong
Hery Susianto

PT BANGSAWAN CYBERINDO INDONESIA

Badan Kepegawaian Negara



01 Juni 2025 – 30 Juni 2025

Badan Kepegawaian Negara

DATABASE ADMINISTRATOR REPORT

Juni 2025

01 Juni 2025 – 30 Juni 2025

Badan Kepegawaian Negara

Daftar Isi



7

DB Profile (Master)	8
DB Profile (Slave)	10
DB Layanan Instansi (Master)	12
DB Layanan Instansi (Slave)	13
DB Layanan KP (Master)	14
DB Layanan KP (Slave)	15
DB Layanan Pemberhentian (Master)	16
DB Layanan Pemberhentian (Slave)	17
DB Layanan Pendukung (Master)	18
DB Layanan Pendukung (Slave)	19
DB Layanan Pengadaan (Master)	20
DB Layanan Pengadaan (Slave)	21
DB Layanan Peremajaan (Master)	22
DB Layanan Peremajaan (Slave)	23

Badan Kepegawaian Negara

DB Layanan Sync (Master).....	26
DB Layanan Sync (Slave).....	24
OAUTHDB.....	28
SIASN-TRAINING	29



SIMPEGNAS

30

DB Simpeg (Master)	31
DB Simpeg (Slave)	32
DB Presensi (Master).....	33
DB Presensi (Slave)	34
DB Kinerja (Master)	35
DB Kinerja (Slave)	37

Badan Kepegawaian Negara



SSCASN

39

DB 2021 (Master)	Error! Bookmark not defined.
DB 2021 (Slave)	Error! Bookmark not defined.
DB 2021 (Dashboard)	Error! Bookmark not defined.
DB Non-ASN (Master)	40
DB Non-ASN (Slave)	42
DB 2023 Master	44
DB 2023 Slave	46
DB 2023 Dashboard	48
DB 2024 (Master)	50
DB 2024 (Slave)	52

Badan Kepegawaian Negara

DB 2024 (Dashboard)	54
DB SSCN 2018 – 2019 Konsolidasi.....	56

Badan Kepegawaian Negara



SIASN INSTANSI



SIASN BKN



MYSAPK

01 Juni 2025 – 30 Juni 2025



ACTIVITY REPORT
PEKERJAAN JASA KONSULTAN LAYANAN
TEKNOLOGI INFORMASI DATA CENTER BKN
BULAN MEI 2025

User :
Badan Kepegawaian Negara

Project Name :

Pekerjaan Jasa Konsultan
Layanan Teknologi Informasi
Data Center BKN

Periode :
MEI 2025

Tahun Anggaran :
2025

Engineer :
Andre Piere Tambayong
Hery Susianto

PT BANGSAWAN CYBERINDO INDONESIA

Date	Activity	Explanation	Result
Mei 2025	Daily Check	✓ Menjaga ketersediaan layanan Server baik Physical maupun Virtual, serta perangkat pendukungnya seperti Sistem Operasi, media penyimpanan; ✓ Menjaga ketersediaan layanan Database untuk setiap aplikasi terkait; ✓ Menjaga ketersediaan akses jaringan (Network Access) baik antar server maupun antara aplikasi dengan pengguna; ✓ Memberikan dukungan terhadap pengaturan keamanan (Security Policy) terkait akses terhadap aplikasi maupun asset data center; ✓ Melakukan optimalisasi Aplikasi sesuai dengan kebutuhan sehingga penggunaannya sejalan dengan infrastruktur dari Data Center ✓ Memberikan Konsultasi yang diperlukan terkait dengan pengembangan system ✓ Menyusun panduan operasional layanan teknologi informasi ✓ Memberikan transfer knowledge terkait operasional layanan teknologi informasi ✓ Melakukan implementasi dan pendampingan untuk optimalisasi pekerjaan backup, clustering, mirroring, replication dan failover ✓ Dokumentasi dan penyiapan laporan kegiatan	

Prepared 1 by		Approved by	
Name : _____ Title : _____ Date : _____		Name : _____ Title : _____ Date : _____	

Badan Kepegawaian Negara



01 Mei 2025 – 31 Mei 2025

Badan Kepegawaian Negara

DATABASE ADMINISTRATOR REPORT

Mei 2025

01 Mei 2025 – 31 Mei 2025

Badan Kepegawaian Negara

Daftar Isi

			
SIASN INSTANSI	SIASN BKN	MYSAPK	 7
DB Profile (Master)			8
DB Profile (Slave)			10
DB Layanan Instansi (Master)			12
DB Layanan Instansi (Slave)			13
DB Layanan KP (Master)			14
DB Layanan KP (Slave)			15
DB Layanan Pemberhentian (Master)			16
DB Layanan Pemberhentian (Slave)			17
DB Layanan Pendukung (Master)			18
DB Layanan Pendukung (Slave)			19
DB Layanan Pengadaan (Master)			20
DB Layanan Pengadaan (Slave)			21
DB Layanan Peremajaan (Master)			22
DB Layanan Peremajaan (Slave)			23

Badan Kepegawaian Negara

DB Layanan Sync (Master)	26
DB Layanan Sync (Slave)	24
OAUTHDB.....	28
SIASN-TRAINING.....	29



SIMPEGNAS

.....	30
DB Simpeg (Master)	31
DB Simpeg (Slave)	32
DB Presensi (Master).....	33
DB Presensi (Slave)	34
DB Kinerja (Master)	35
DB Kinerja (Slave)	37

Badan Kepegawaian Negara



SSCASN

.....	39
DB 2021 (Master)	Error! Bookmark not defined.
DB 2021 (Slave)	Error! Bookmark not defined.
DB 2021 (Dashboard)	Error! Bookmark not defined.
DB Non-ASN (Master)	40
DB Non-ASN (Slave)	42
DB 2023 Master	44
DB 2023 Slave	46
DB 2023 Dashboard	48
DB 2024 (Master)	50
DB 2024 (Slave)	52

Badan Kepegawaian Negara

DB 2024 (Dashboard)	54
DB SSCN 2018 – 2019 Konsolidasi.....	56

Badan Kepegawaian Negara



SIASN INSTANSI



SIASN BKN



MYSAPK

01 Mei 2025 – 31 Mei 2025



ACTIVITY REPORT
PEKERJAAN JASA KONSULTAN LAYANAN
TEKNOLOGI INFORMASI DATA CENTER BKN
BULAN APRIL 2025

User :
Badan Kepegawaian Negara

Project Name :

Pekerjaan Jasa Konsultan
Layanan Teknologi Informasi
Data Center BKN

Periode :
APRIL 2025

Tahun Anggaran :
2025

Engineer :
Andre Piere Tambayong
Hery Susianto

PT BANGSAWAN CYBERINDO INDONESIA

Date	Activity	Explanation	Result
April 2025	Daily Check	✓ Menjaga ketersediaan layanan Server baik Physical maupun Virtual, serta perangkat pendukungnya seperti Sistem Operasi, media penyimpanan; ✓ Menjaga ketersediaan layanan Database untuk setiap aplikasi terkait; ✓ Menjaga ketersediaan akses jaringan (Network Access) baik antar server maupun antara aplikasi dengan pengguna; ✓ Memberikan dukungan terhadap pengaturan keamanan (Security Policy) terkait akses terhadap aplikasi maupun asset data center; ✓ Melakukan optimalisasi Aplikasi sesuai dengan kebutuhan sehingga penggunaannya sejalan dengan infrastruktur dari Data Center ✓ Memberikan Konsultasi yang diperlukan terkait dengan pengembangan system ✓ Menyusun panduan operasional layanan teknologi informasi ✓ Memberikan transfer knowledge terkait operasional layanan teknologi informasi ✓ Melakukan implementasi dan pendampingan untuk optimalisasi pekerjaan backup, clustering, mirroring, replication dan failover ✓ Dokumentasi dan penyiapan laporan kegiatan	

Prepared 1 by	Approved by
Name : _____ Title : _____ Date : _____	Name : _____ Title : _____ Date : _____

Badan Kepegawaian Negara



01 April 2025 – 30 April 2025

Badan Kepegawaian Negara

DATABASE ADMINISTRATOR REPORT

April 2025

01 April 2025 – 30 April 2025

Badan Kepegawaian Negara

Daftar Isi



DB Profile (Master).....	8
DB Profile (Slave).....	10
DB Layanan Instansi (Master)	12
DB Layanan Instansi (Slave).....	13
DB Layanan KP (Master).....	14
DB Layanan KP (Slave)	15
DB Layanan Pemberhentian (Master).....	16
DB Layanan Pemberhentian (Slave)	17
DB Layanan Pendukung (Master).....	18
DB Layanan Pendukung (Slave).....	19
DB Layanan Pengadaan (Master).....	20
DB Layanan Pengadaan (Slave)	21
DB Layanan Peremajaan (Master).....	22
DB Layanan Peremajaan (Slave).....	23
DB Layanan Sync (Master)	24
DB Layanan Sync (Slave).....	25

Badan Kepegawaian Negara

OAUTHDB.....	26
SIASN-TRAINING.....	27



SIMPEGNAS

DB Simpeg (Master)	29
DB Simpeg (Slave)	30
DB Presensi (Master).....	31
DB Presensi (Slave).....	32
DB Kinerja (Master).....	33
DB Kinerja (Slave)	35



ACTIVITY REPORT
PEKERJAAN JASA KONSULTAN LAYANAN
TEKNOLOGI INFORMASI DATA CENTER BKN
BULAN JULI 2025

User :
Badan Kepegawaian Negara

Project Name :

Pekerjaan Jasa Konsultan
Layanan Teknologi Informasi
Data Center BKN

Periode :
JULII 2025

Tahun Anggaran :
2025

Engineer :
Andre Piere Tambayong
Hery Susianto

PT BANGSAWAN CYBERINDO INDONESIA

Badan Kepegawaian Negara



01 Juli 2025 – 31 Juli 2025

Badan Kepegawaian Negara

DATABASE ADMINISTRATOR REPORT

Juli 2025

01 Juli 2025 – 31 Juli 2025

Badan Kepegawaian Negara

Daftar Isi



SIASN INSTANSI



SIASN BKN

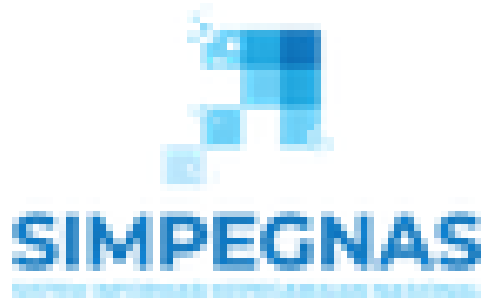


MYSAPK

.....	7
DB Profile (Master).....	8
DB Profile (Slave).....	10
DB Layanan Instansi (Master).....	12
DB Layanan Instansi (Slave).....	13
DB Layanan KP (Master)	14
DB Layanan KP (Slave)	15
DB Layanan Pemberhentian (Master)	16
DB Layanan Pemberhentian (Slave)	17
DB Layanan Pendukung (Master).....	18
DB Layanan Pendukung (Slave)	19
DB Layanan Pengadaan (Master).....	20
DB Layanan Pengadaan (Slave).....	21
DB Layanan Peremajaan (Master)	22
DB Layanan Peremajaan (Slave)	23

Badan Kepegawaian Negara

DB Layanan Perencanaan (Master)	24
DB Layanan Peremajaan (Slave)	25
DB Layanan Sync (Master)	26
DB Layanan Sync (Slave)	27
OAUTHDB.....	28
SIASN-TRAINING.....	29



SIMPEGNAS

.....	30
DB Simpeg (Master)	31
DB Simpeg (Slave)	32
DB Presensi (Master).....	33
DB Presensi (Slave).....	34

Badan Kepegawaian Negara

DB Kinerja (Master)	35
DB Kinerja (Slave)	37



SSCASN

.....	39
DB (Konsolidasi 2017, 2020, 2021)	40
DB 2021 (Slave)	42
DB 2021 (Dashboard)	44
DB Non-ASN (Master)	46
DB Non-ASN (Slave)	48
DB 2023 Master	50
DB 2023 Slave	52
DB 2023 Dashboard	54

Badan Kepegawaian Negara

DB 2024 (Master)	56
DB 2024 (Slave).....	58
DB 2024 (Dashboard)	60
DB SSCN 2018 – 2019 Konsolidasi	62

Badan Kepegawaian Negara



SIASN INSTANSI



SIASN BKN



MYSAPK

01 Juli 2025 – 31 Juli 2025



ACTIVITY REPORT
PEKERJAAN JASA KONSULTAN LAYANAN
TEKNOLOGI INFORMASI DATA CENTER BKN
BULAN MARET 2025

User :
Badan Kepegawaian Negara

Project Name :

Pekerjaan Jasa Konsultan
Layanan Teknologi Informasi
Data Center BKN

Periode :
MARET 2025

Tahun Anggaran :
2025

Engineer :
Andre Piere Tambayong
Hery Susianto

PT BANGSAWAN CYBERINDO INDONESIA

Date	Activity	Explanation	Result
Maret 2025	Daily Check	✓ Menjaga ketersediaan layanan Server baik Physical maupun Virtual, serta perangkat pendukungnya seperti Sistem Operasi, media penyimpanan; ✓ Menjaga ketersediaan layanan Database untuk setiap aplikasi terkait; ✓ Menjaga ketersediaan akses jaringan (Network Access) baik antar server maupun antara aplikasi dengan pengguna; ✓ Memberikan dukungan terhadap pengaturan keamanan (Security Policy) terkait akses terhadap aplikasi maupun asset data center; ✓ Melakukan optimalisasi Aplikasi sesuai dengan kebutuhan sehingga penggunaannya sejalan dengan infrastruktur dari Data Center ✓ Memberikan Konsultasi yang diperlukan terkait dengan pengembangan system ✓ Menyusun panduan operasional layanan teknologi informasi ✓ Memberikan transfer knowledge terkait operasional layanan teknologi informasi ✓ Melakukan implementasi dan pendampingan untuk optimalisasi pekerjaan backup, clustering, mirroring, replication dan failover ✓ Dokumentasi dan penyiapan laporan kegiatan	

Prepared 1 by	Approved by
Name : _____ Title : _____ Date : _____	Name : _____ Title : _____ Date : _____

Badan Kepegawaian Negara

DATABASE ADMINISTRATOR REPORT

Maret 2025

01 March 2025 – 31 March 2025

Badan Kepegawaian Negara

Daftar Isi



DB Profile (Master).....	5
DB Profile (Slave).....	7
DB Layanan Instansi (Master)	9
DB Layanan Instansi (Slave).....	10
DB Layanan KP (Master).....	11
DB Layanan KP (Slave).....	12
DB Layanan Pemberhentian (Master).....	13
DB Layanan Pemberhentian (Slave).....	14
DB Layanan Pendukung (Master).....	15
DB Layanan Pendukung (Slave).....	16
DB Layanan Pengadaan (Master).....	17
DB Layanan Pengadaan (Slave)	18
DB Layanan Peremajaan (Master).....	19

Badan Kepegawaian Negara

DB Layanan Peremajaan (Slave)	20
DB Layanan Sync (Master)	21
DB Layanan Sync (Slave)	22
OAUTHDB	23
SIASN-TRAINING	24



25

DB Simpeg (Master)	25
DB Simpeg (Slave)	26
DB Presensi (Master)	27
DB Presensi (Slave)	28
DB Kinerja (Master)	29
DB Kinerja (Slave)	31



33

DB 2021 (Master)	33
DB 2021 (Slave)	35

Badan Kepegawaian Negara

DB 2021 (Dashboard) 37

DB Non-ASN (Master)..... 39

DB Non-ASN (Slave)..... 41

DB SSCN 2018 – 2019 Konsolidasi..... 49