



PEMERINTAH KABUPATEN KEPAHANG
SEKRETARIAT DAERAH
Jalan Raya Kelopak Kepahiang Telp. (0732) 391895
KEPAHIANG

Yth : Kepala Perangkat Daerah
di Lingkungan Pemerintah Daerah
Kabupaten Kepahiang
Di -

Tempat

SURAT EDARAN

Nomor : 100.3.4.4/ 284 /BKDPSPDM/KPH/2025

TENTANG

PENERAPAN MULTI - FAKTOR AUTHENTICATION (MFA)

Sehubungan dengan surat Kepala Badan Kepegawaian Negara Nomor 2960/B-SI.02.01/SD/E/2025 Tahun 2025 tanggal 19 Maret 2025 hal Penerapan Multi – Factor Authentication (MFA) dengan ini diberitahukan kepada ASN di Lingkungan Pemerintah Kabupaten Kepahiang hal-hal sebagai berikut:

Seiring dengan meningkatnya ancaman siber yang semakin canggih, seperti *phishing*, pencurian identitas, dan peretasan akun, kebocoran data bisa berdampak luas terhadap keamanan serta kepercayaan publik. Sehingga, diperlukan upaya strategis untuk memperkuat perlindungan data kepegawaian termasuk perlindungan data pribadi ASN. BKN terus berupaya melakukan antisipasi terhadap kebocoran dan penyalahgunaan data serta memastikan layanan berbasis digital tetap aman, andal, dan dapat diakses dengan mudah oleh seluruh ASN.

Beberapa faktor utama yang menyebabkan kebocoran data adalah penggunaan kredensial yang lemah, kerentanan sistem, dan adanya *malware Stealer* (pencuri kredensial) pada perangkat/gawai sehingga diperlukan langkah-langkah efektif untuk meningkatkan keamanan layanan digital, salah satunya melalui penerapan *Multi-Factor Authentication* (MFA). Dengan MFA, autentikasi tidak hanya mengandalkan *password*, tetapi juga beberapa faktor tambahan seperti OTP (*One-Time Password*), sehingga memperkecil peluang peretas dalam menyusup ke sistem. Untuk kelancaran penerapan MFA diperlukan langkah-langkah sebagai berikut:

1. Penerapan *single access login* melalui platform ASN Digital dengan tautan **<https://asndigital.bkn.go.id>** memudahkan ASN mengakses seluruh layanan Manajemen ASN BKN dengan satu kali login, tanpa perlu membuka banyak tautan.
2. Seluruh ASN wajib melakukan aktivasi MFA melalui platform ASN Digital. Tata cara aktivasi MFA dapat dilihat pada tautan berikut: **s.id/aktivasisimfaasn**

- 3 Akses langsung ke tautan setiap layanan akan ditutup dan dialihkan ke *platform* ASN Digital mulai tanggal 13 April 2025.
4. Untuk kebutuhan notifikasi layanan, diperlukan data nomor telepon dan *email*. Pastikan data tersebut telah sesuai/update pada profil ASN. Jika data belum sesuai/update silahkan segera melakukan pemutakhiran melalui fitur *Update Data Mandiri* pada MyASN serta layanan Peremajaan Data bagi pengelola kepegawaian yang memiliki kewenangan.

Selain menerapkan MFA, BKN juga menghimbau kepada seluruh ASN agar menggunakan *password* yang kuat dan unik untuk setiap akun, mengganti *password* secara berkala, serta tidak membagikan *password* ke pihak lain.

Penerapan MFA dan integrasi layanan kepegawaian pada platform ASN Digital diharapkan meningkatkan keamanan dan efisiensi. BKN berkomitmen mendukung transformasi digital dan penguatan keamanan informasi ASN.

Demikian untuk menjadi perhatian dan dilaksanakan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Kepahiang
Pada tanggal : 08 April 2025

SEKRETARIS DAERAH,



Dr. HARTONO, S.Pd, S.H, M.Pd., M.H

Pembina Utama Madya, IV/d
NIP. 19701229 199409 1 001

Catatan :

1. Untuk Dinas Kesehatan agar menginformasikan kepada Kepala Puskesmas beserta staf.
2. Untuk Dinas Pendidikan dan Kebudayaan agar menginformasikan kepada Kepala Sekolah dan Guru.