

**deli**

# **BUKU PANDUAN**

## **Mesin Penghitung Uang**

Nomor Pendaftaran: IMKG.I036.05.2025



Diimport Oleh:  
PT Deli Group Indonesia  
The Prime Office Suite Lantai 12  
Jalan Yos Sudarso No 30 RT 010 RW 006, Sungai Bambu  
Tanjung Priok, Kota Administrasi Jakarta Utara

**T991 T901**

Terima kasih telah membeli alat hitung mata uang kami dengan penghitungan nilai. Panduan ini akan memberikan Anda informasi keselamatan, petunjuk penggunaan yang optimal, serta perawatan dan pemeliharaan yang tepat untuk produk Anda. Harap baca manual ini dengan saksama sebelum mengoperasikannya.

## **TINDAKAN KESELAMATAN DAN PERAWATAN**

1. Soket daya eksternal mesin ini harus menggunakan adaptor asli.
2. Mesin ini cocok untuk bekerja pada suhu antara 0°C dan 40°C. Jika di bawah 0°C atau di atas 40°C, mesin akan sulit bekerja dengan baik.
3. Saat menggunakan mesin ini, hindari peralatan listrik yang dapat menyebabkan gangguan kuat pada jaringan listrik (seperti ponsel, bor listrik, mesin las, dll.), dan hindari cahaya langsung dan gangguan medan magnet yang kuat untuk menghindari kegagalan identifikasi palsu.
4. Pembersihan debu yang terkumpul di dalam mesin secara teratur diperlukan. Saat membersihkan, pastikan untuk mematikan daya dan mencabut soket daya.
5. Saat tidak digunakan dalam waktu lama atau saat operator pergi, pastikan untuk memutus daya. Produk ini memiliki komponen pemanas. Harap jangan menutup lubang pembuangan panas.
6. Jika situasi berikut terjadi, daya harus diputus dan personel perawatan profesional harus diberitahu untuk melakukan perbaikan.
  - A. Saat cairan tumpah pada mesin.
  - B. Ketika mesin rusak parah,
  - C. Ketika terjadi perubahan abnormal pada kinerja mesin.
  - D. Beroperasi dengan benar sesuai dengan instruksi. tetapi masih tidak dapat bekerja secara normal

## INDIKATOR TEKNIS

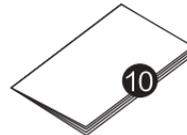
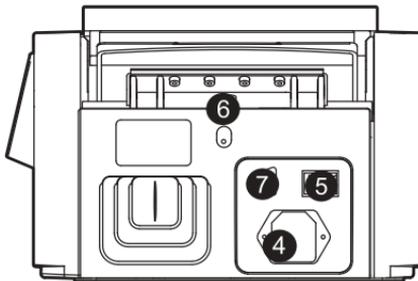
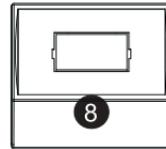
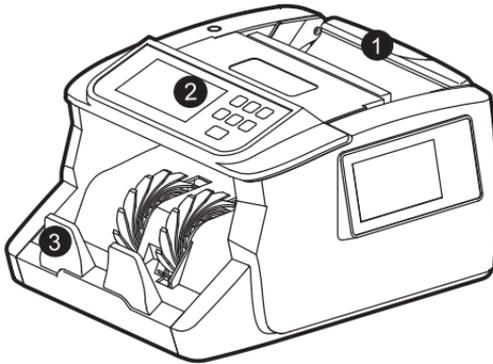
<b>Kecepatan Penghitungan</b>	<b>1000 lembar uang kertas per menit</b>
<b>Kapasitas Hopper</b>	<b>130 lembar</b>
<b>Kapasitas Stacker</b>	<b>130 lembar</b>
<b>Tegangan</b>	<b>220V~/ 50Hz</b>
<b>Daya</b>	<b>85W</b>
<b>Dimensi Produk</b>	<b>300×255×176mm</b>
<b>Berat Bersih</b>	<b>4.4 kg</b>

# ISI KOTAK & PENGANTAR STRUKTUR

Kotak ritel berisi item-item berikut:

**Penghitung Nilai  
Sikat**

**Panduan Pengguna  
Kabel Soket**



1. Hopper dengan panduan catatan
2. Panel kontrol (tampilan/tombol)
3. Stacker
4. Soket daya
5. Sakelar daya
6. Tombol penyesuaia

7. Port RJ 11
8. Monitor eksternal
9. Komponen adaptor
10. Kabel Soket
11. Sikat

# INSTRUKSI

1. Pasang kartu daya di bagian belakang mesin, colokkan ke stop kontak, dan hidupkan sakelar daya.

Unit akan melakukan uji diagnostik otomatis untuk memastikan hitungan akurat. Setelah lima detik roda hitung berputar, layar akan menampilkan "Q". Jika terjadi masalah, tampilan prasetel akan menampilkan kode kesalahan.

2. Pilih pengaturan penghitungan uang.

Sebelum menghitung, pilih pengaturan penghitungan yang sesuai dengan kebutuhan penghitungan Anda.

3. Masukkan uang ke dalam hopper untuk mulai menghitung.

Hindari menghitung uang kertas yang basah, kotor, atau rusak.

A) Periksa apakah ada benda asing yang tercampur dengan uang, misalnya serpihan kertas, karet gelang, klip, dan debu.

B) Luruskan lipatan atau sudut uang sebelum memasukkannya.

C) Masukkan uang kertas ke dalam hopper seperti yang ditunjukkan di bawah ini.

D) Sesuaikan pemandu uang sesuai dengan uang terpanjang di tumpukan.



> angan menaruh uang kertas yang cacat, terlipat, atau rusak parah pada tempat pemasukan mesin.

> angan menghitung uang yang basah, lengket atau sangat kotor



Tidak Beraturan

Terlipat

Rusak

> Harap rapikan uang kertas pada tempat yang rata untuk menghindari kemacetan dan kesalahan.



# PETUNJUK PENGGUNAAN FUNGSI



- FUN** Digunakan untuk mengganti fungsi deteksi yang berbeda, UV adalah default saat terbuka. dapat beralih di antara "UV MG""UV""CNT"
- CUR** Pilih mode mata uang yang terpasang
- VAL** Aktifkan fungsi nilai manual, Pilih denominasi mata uang saat ini
- BATCH** Dengan menekan tombol BATCH secara berurutan, nilai batching yang telah ditetapkan akan berubah dari 100, 50, 20 dan 10.
- ADD** Indikator "ADD" akan menyala setelah tombol "ADD" ditekan. Fungsi "ADD" terbuka. Dalam mode "ADD", mesin akan menambahkan semua hasil kuantitas yang dihitung.
- +** Tingkatkan jumlah batch.
- Kurangi jumlah batch.
- RESET** Hapus hasil penghitungan.

# ANALISIS KESALAHAN UMUM DAN PENYELESAIAN MASALAH

Sebelum meminta layanan pemeliharaan, harap periksa mesin sebagai berikut:

**Tidak ada daya**

**Kabel listrik terhubung dengan baik?**



**Pelekatan pada fuse sudah aus?**



## Peringatan dan Perhatian

Saat menggunakan hitung uang ini, tindakan pencegahan keselamatan dasar harus selalu diikuti untuk mengurangi risiko kebakaran, sengatan listrik atau cedera pada orang; termasuk yang berikut ini:

Peringatan	Perhatian
Jangan gunakan produk ini di area yang mungkin terkena air atau cairan lainnya.	Saat mencabut kabel daya, jangan tarik kabelnya, tetapi pegang stekernya untuk mencabutnya. Jika petunjuk ini tidak diikuti, dapat mengakibatkan sengatan listrik, kebakaran, atau kerusakan pada unit.
Cabut produk ini dari stop kontak sebelum membersihkannya. Jangan gunakan pembersih cair atau aerosol. Gunakan kain lembap untuk membersihkannya.	Jangan gunakan unit ini jika kabel daya rusak atau jika soket colokan longgar. Tidak mengikuti petunjuk ini dapat mengakibatkan sengatan listrik, kebakaran, atau bahaya lainnya.
Untuk mengurangi risiko sengatan listrik, jangan membongkar produk ini. Bawalah ke layanan yang berkualifikasi atau pekerjaan perbaikan diperlukan. Membuka atau melepas penutup dapat membuat Anda terpapar tegangan berbahaya atau risiko lainnya. Pemasangan ulang yang salah dapat menyebabkan sengatan listrik saat alat tersebut digunakan kemudian.	Jangan meletakkan benda berat menutupi kabel dan jangan menekuknya terlalu banyak karena dapat rusak. Tidak mengikuti petunjuk ini dapat mengakibatkan sengatan listrik, kebakaran, atau bahaya lainnya.
Gunakan hanya kabel yang disertakan dengan unit. Penggunaan kabel lain dapat mengakibatkan sengatan listrik, kebakaran, atau kerusakan serius pada unit.	Jika unit tidak digunakan dalam jangka waktu lama, cabut steker listrik dari stopkontak.
Jangan mengoperasikan unit di area bersuhu tinggi atau kelembaban tinggi karena dapat mencegahnya bekerja dengan benar.	

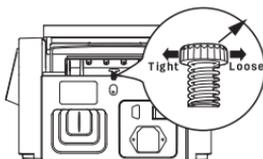
## Daya mati, tapi unitnya tidak berfungsi

Sensor hopper kotor,  
harap bersihkan  
dengan sikat.



## Salah hitung

Sesuaikan sekrup di  
belakang pintu masuk  
uang kertas.



## Informasi kesalahan dan pemecahan masalah

Informasi kesalahan	Masalah	
E10	Kesalahan UV saat menghitung uang asli	Keluarkan not terakhir dari stacker, turunkan sensitivitas UV.
E63	Kesalahan MG saat menghitung uang asli	Keluarkan not terakhir dari stacker, turunkan sensitivitas MG.
E81	Kesalahan Ukuran saat menghitung uang asli	Keluarkan not terakhir dari stacker, turunkan sensitivitas size.
E2E	Kesalahan IR saat menghitung uang normal	Keluarkan not terakhir dari stacker, turunkan sensitivitas IR.
E42	Kesalahan Half-note saat menghitung uang normal	Keluarkan not terakhir dari stacker, turunkan sensitivitas half-note.

## Informasi kesalahan saat membuka mesin dan pemecahan masalah

FE7	Masalah sensor kecepatan	Bersihkan atau ganti
FE1	Masalah sensor start	Bersihkan atau ganti
FE6	Masalah sensor nol	Bersihkan atau ganti
FE2	Masalah sensor hitung kiri	Bersihkan atau ganti
FE3	Masalah sensor penghitungan kanan	Bersihkan atau ganti
E10	Masalah sensor UV	Bersihkan atau ganti

### Memverifikasi Penyetelan pelat hopper

Pelat hopper memastikan pemasukan uang kertas yang tepat untuk penghitungan. Pelat ini diamankan ke bagian belakang unit oleh dua titik putar dan kunci magnetis. Untuk memverifikasi bahwa pelat hopper disetel dengan benar, tekan ke bawah atau angkat pelat hopper dan periksa apakah ada pergeseran (lihat gambar 1). Jika terjadi pergeseran, tekan atau angkat pelat hopper hingga kunci magnetis menahan bagian tersebut pada tempatnya.

Kendurkan atau kencangkan hopper. Anda perlu menyesuaikan hopper jika terjadi kesalahan penghitungan. Putar sekrup di bagian belakang mesin hingga mesin menghitung dengan benar.

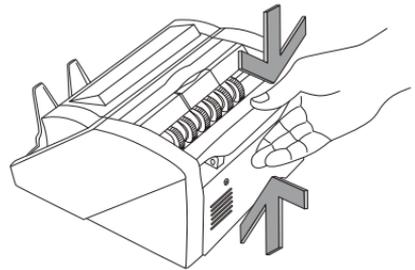


Figure 1

## CERTIFICATE

Inspektur: \_\_\_\_\_

Tanggal Manufaktur: \_\_\_\_\_

### **DELI GROUP CO., LTD.**

301 Xuxiake Ave. Ninghai County  
Ningbo 315600 China Made in China  
info@nbdeli.com www.deliworld.com



**SIMPAN UNTUK  
PENGUNAAN DI  
MASA DEPAN**

Versi: 1.0  
Tanggal: 04-2025