

AYO BELAJAR BAHASA INDONESIA!

KEHIDUPAN MODERN

KURSUS BIPA HAMBURG
BAHASA dan BUDAYA
INDONESIA

KJRI Hamburg &
IKAT Sprachenwerkstatt Hamburg

ikatsprachenwerkstatt

ANDA SETUJU JIKA GURU DIGANTI DENGAN ROBOT?

www.ikatsprachenwerkstatt.com
www.ikatagentur.com

modern

canggih

mutakhir

kekinian

gaya hidup

minimalis

praktis

hemat energi

teknologi (ter)baru

transportasi cepat

komunikasi cepat

tenaga manusia vs. mesin

AYO BELAJAR BAHASA INDONESIA!

ikatsprachenwerkstatt

Mengenal kosakata dan berdiskusi tentang kehidupan modern.

SEBUTKAN: BARANG JAMAN DULU dan BARANG JAMAN KINI

DULU ADA, digunakan KINI TIDAK ADA.	DULU ADA, sekarang masih ada. Orang jarang menggunakannya	DULU belum ada, tetapi sudah ada di film. KINI ada.	SEKARANG BELUM ADA, mungkin nanti akan ada ...
kereta api, dengan tenaga uap pena dengan arang	Kereta kuda dulu ada, tetapi sekarang tidak untuk transportasi	Mesin cuci. AC Mesin Pemanas	Rumah di bawah laut, atau di luar angkasa
Telepon dengan cara memutar nomor	Piringan hitam. Mesin jahit manual. Mesin tik.	Telekonferensi mobil pesawat	Mungkin manusia bisa terbang tanpa pesawat.
Kaset dan kaset recorder. Di Indonesia tidak ada penjajah lagi.		Robot-robot: Vaksin untuk penyakit yang ada	Vaksin modern untuk segala penyakit. Obat anti tua.

1. ROBOT ANTI MALING
2. ROBOT RESEPSIONIS
3. ROBOT ASISTENSI MEDIS
4. ROBOT PORTIER
5. ROBOT SENIMAN
6. ROBOT ASISTEN RUMAH TANGGA
7. ROBOT HEWAN PELIHARAAN
8. ROBOT PERAWAT LANSIA



TIDAK SETUJU
KURANG SETUJU
SETUJU

APA PENDAPATMU
TENTANG
ALAT MODERN INI?

1. Alat navigasi	6. Robot resepsionis	11. Robot hewan peliharaan.
2. Robot penghisap debu.	7. ROBOT apoteker	12. Robot industri
3. Robot pembersih kolam renang	8. Robot dokter	13. Mobil tanpa sopir
4. Robot pemotong rumput	9. Internet	14. Smartphone
5. Robot anti maling	10. Teknologi tenaga matahari	15. Laptop
		16. E-Mobil

ROBOT UNTUK TEMAN SEHARI-HARI

ROBOT INI BISA MENGERJAKAN APA?

BERAPA BESAR UKURAN ROBOT INI?

ROBOT INI BISA UNTUK APA?

DI MANA ROBOT INI DIBUAT?

APA YANG SEDANG DIKEMBANGKAN OLEH PERUSAHAAN UNTUK ROBOT INI?

TAHUKAH KAMU?

APAKAH KAMU TAHU?

APAKAH KAMU MAU BELI ROBOT SEPERTI INI? MENGAPA?

KURI:
Robot „Imut“
Buatan Jerman

Sumber: Detik News, 2017

Bertubuh mungil dan agak bulat, mata berkedip-kedip dan bisa merespons setiap ucapan, membuat Kuri terlihat menggemaskan. Ini adalah robot yang bisa menjadi teman yang menghibur di rumah.

Mayfield Robotics, startup robotik didanai produsen Jerman Bosch. Kuri bisa merespons perintah suara. Terdapat roda di bagian bawah tubuhnya yang memungkinkan Kuri berjalan-jalan mengikuti Anda di dalam rumah. Kuri berukuran lebih mungil dan ramping. Tingginya sekitar 60 cm dan tidak terlalu bulat.

Kuri dilengkapi kamera beresolusi 1080p dan kemampuan untuk memainkan audio. Kita juga bisa meminta Kuri menyatel musik atau membacakan cerita. Matanya bisa berkedip-kedip dan dia juga bisa mengangguk serta menggeleng-gelengkan kepala.

1. Apakah benar, robot ini bernama Mayfield.

2. Robot ini mendapat biaya dari Bosch, produsen Jerman.

3. Apa yang bisa dilakukan robot ini?
A. Menolong anak membuat PR.
B. Membacakan cerita.

4. Kapan mata Kuri berkedip-kedip?
A. Saat dia bicara.
B. Setiap saat. C. Kalau diminta.

5. Apakah Kuri bisa menyalaikan musik?

6. Ayo, gambarkan bentuk tubuh Kuri!

7. Mengapa Kuri bisa berjalan-jalan di dalam rumah?

SOPHIA:
Robot Cerdas buatan Hongkong, berpaspor Saudi Arab, berkunjung ke Indonesia.

AYO KITA LIHAT BERITA KUNJUNGAN SOPHIA DI INDONESIA TULISLAH KATA-KATA atau KALIMAT YANG KAMU DENGAR!



MOMEN RUDIANTARA UJI KECERDASAN "SOPHIA" SI ROBOT MANUSIA

APAKAH BENAR?


1. Dengan kecerdasan buatan Sophia mampu berbicara dan merespon seperti manusia.
2. Sophia memperkenalkan diri sebagai manusia sosial.
3. Sophia baru berumur 3 tahun.
4. Sophia berpakaian kebaya.
5. Sophia berbincang dengan Presiden Republik Indonesia, Bapak Jokowi.
6. Sophia tidak senang jika ada banyak saingan robot manusia seperti dia.

a. Apa nasihat Sophia untuk pemuda.pemudi Indonesia agar terus berinovasi?

b. Apakah robot bisa mempunyai perasaan? Apa jawaban Sophia untuk pertanyaan ini?

BIMAX:
Robot Berbahasa Indonesia

Sumber: Kompas.com



Tiga mahasiswa Universitas Bina Nusantara (Binus University) dari School of Computer Science berhasil membuat robot yang mereka namakan dengan 'Intelligent Humanoid Robot'.

Pembuatan robot tersebut dimulai ketika ketiga mahasiswa itu: Reinhard Lazuardi Kuwandy (22), Oey Kevin Wijaya (22) dan Christian Tarunajaya (22), diharuskan membuat tugas akhir kuliah pada September 2015 lalu.

Didampingi Dr. Widodo Budiharto sebagai dosen pembimbing, para mahasiswa itu berhasil merancang robot yang bisa mengenali wajah dan ucapan manusia dalam bahasa Indonesia. Robot itu juga bisa merespon perkataan dalam bahasa Indonesia. Robot itu diharapkan dapat membantu banyak pekerjaan manusia, misalnya di bidang pendidikan atau hiburan.

1. UKURAN ROBOT Berapa tinggi robot ini ? Berapa Lebar robot ini?
2. Mengapa robot ini berbeda dengan robot-robot lain?
A. Karena robot ini seperti manusia.
B. Karena robot ini bisa berbahasa Indonesia.
3. Apa nama Universitas tempat para mahasiswa pembuat robot ini berkuliah?
4. Apakah benar? Ada 4 mahasiswa yang membuat robot ini: Widodo B., Lazuardy K., Oey Kevin W. dan Christian T.
5. Apa yang diharapkan dari robot ini?

Di Jepang Ada Pendeta Buddha dari Robot Bisa Berkhotbah dan Berdoa

Sumber: Deutsche Welle



Sebuah kuil berusia 400 tahun di Jepang berusaha menarik minat masyarakat terhadap Buddhisme dengan menempatkan sebuah pendeta robot. Langkah ini diyakini dapat mengubah persepsi terhadap ajaran Buddha. Robot android ini bernama Mindar, mengambil wujud dewa pengampunan Buddha dan memberi wejangan-wejangan. Robot pendeta ini bisa ditemui di Kuil Kodaiji di Kyoto.

"Robot ini tidak akan pernah mati, akan terus memperbarui dirinya dan berkembang," ujar pendeta Tensho Goto. "Itulah keindahan robot. Ia bisa menyimpan pengetahuan selamanya dan tanpa batas.,

Goto berharap pendeta robot di Kuil Kodaiji ini akan dapat menjangkau generasi muda dengan cara yang tidak bisa dilakukan oleh para bhikkhu tradisional.

Robot ini ada di kuil modern?

Robot ini dibuat untuk menarik minat terhadap Buddhisme?

Di negara mana kita bisa melihat robot ini?

Robot jenis apakah Mindar?

Siapakah pendeta Tensho Goto?

Ayo, gambarkan wujud Mindar?

Apa harapan pendeta Goto di kuil Kodaiji?

AYO, Kita diskusikan!
Apa pendapatmu?



KALAU ADA WARUNG DI DUNIA MAYA BOLEH KITA MENUMPANG SARAPAN KALAU ANDA SUKA BELAJAR BAHASA INDONESIA BERSAMA SAYA BOLEH KEMBALI HADIR MINGGU DEPAN
Salam BIPA dari Hamburg
IKAT Sprachenwerksstatt