

KREATIVITAS, INOVASI, DAN ENTREPRENEURSHIP

Kreativitas dan Kewirausahaan

**KREATIVITAS
TAK PERNAH
HENTI**



KREATIVITAS : Keharusan dalam Wirausaha. LUWES menyikapi **PELUANG**

Proses kreatif berwirausaha → berani berpikir kreatif, berarti sudah berani mengambil risiko

KREATIVITAS DAN INOVASI



- **Kreativitas adalah kemampuan untuk mengembangkan ide-ide baru dan cara-cara baru dalam pemecahan masalah dan menemukan peluang (*thinking new thing*).**
- **Inovasi adalah kemampuan untuk menerapkan kreativitas dalam rangka pemecahan masalah dan menemukan peluang (*doing new thing*).**
- **Proses berpikir kreatif dan bertindak inovatif merupakan nilai tambah (*value added*), dan hal ini merupakan sumber peluang bagi wirausaha.**

PERAN KREATIVITAS

SOLUSI ADAPTOR DAN SOLUSI INOVATIF

SOLUSI ADAPTOR

Menggunakan pendekatan yang sifatnya berdisiplin, teliti dan mengikuti prosedur

Lebih tertarik pada pemecahan masalah daripada penemuan atau pemahaman permasalahan

Berusaha menyempurnakan praktek-praktek pemecahan masalah yang sudah biasa digunakan

Cenderung berorientasi terhadap alat pemecahan masalah

Mampu menangani masalah hingga rinci

Mudah dipengaruhi oleh suasana kerja sama dan kedekatan dalam kelompok

SOLUSI INOVATIF

Memikirkan solusi permasalahan dengan sudut pandang yang tak biasa

Menemukan atau memahami permasalahan dan kemungkinan cara penyelesaiannya

Mempertanyakan asumsi dasar dari praktek-praktek pemecahan masalah yang sudah biasa digunakan

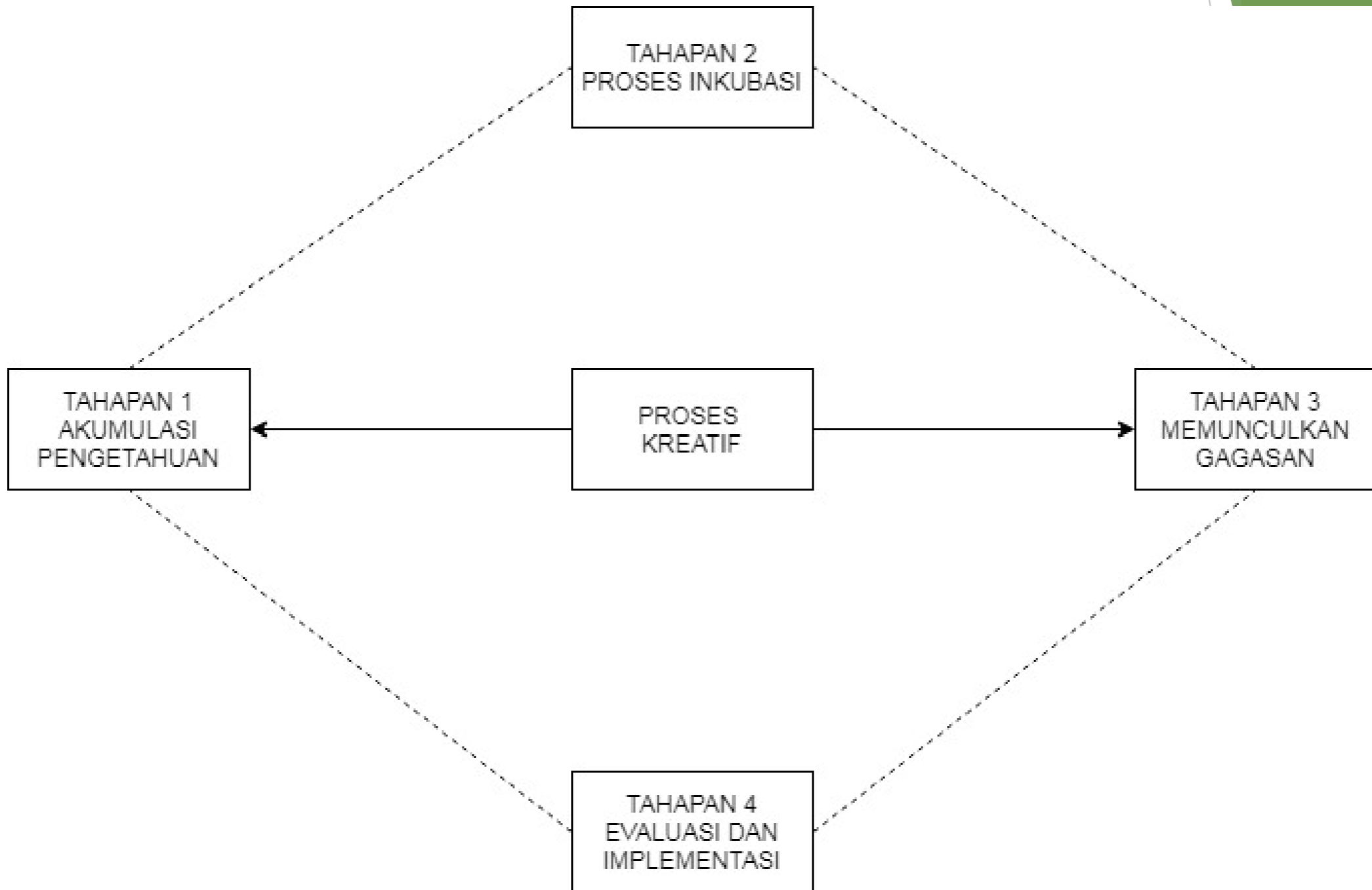
Tidak terlalu mepedulikan alat, lebih tertarik pada hasil

Tidak ada pekerjaan yang sifatnya rutin

Tidak peduli terhadap kesepakatan dan tidak peka terhadap perasaan orang lain



PROSES BERFIKIR KREATIF



Gambar Proses Berfikir Kreatif

MENGEMBANGKAN KREATIVITAS

► MENGENALI HUBUNGAN

Banyak Inovasi muncul karena si penemu mampu mengenali hubungan yang sifatnya baru atau berbeda antara obyek, proses, bahan, teknologi dan orang.

Untuk memperbaiki kreativitas akan membantu apabila diciptakan hubungan antar elemen-elemen

Secara sederhana dapat dikatakan bahwa keberadaan sesuatu dikarenakan adanya hubungan dengan sesuatu yang lain

Hubungan ini seringkali mendorong munculnya pandangan baru yang dapat menghasilkan gagasan baru, produk baru, ataupun jasa yang baru.

MENGEMBANGKAN KREATIVITAS

► MENGEMBANGKAN PEMAHAMAN TENTANG FUNGSI

Kemampuan memahami hubungan akan mengakibatkan berkembangnya pemahaman tentang fungsi dari sesuatu ataupun tentang orang.

Seorang yang kreatif cenderung memandang sesuatu ataupun orang dalam hubungan yang kemungkinan pemanfaatannya untuk memenuhi kebutuhan ataupun kegiatannya.

MENGEMBANGKAN KREATIVITAS



Berpikir kreatif melibatkan berbagai proses pengolahan informasi di otak manusia

Otak kiri dipandu oleh pemikiran linier dan vertikal (dari satu kesimpulan logis ke kesimpulan logis lainnya)

Otak kanan bergantung kepada pemikiran lateral (mempertimbangkan suatu masalah dari segala sisi)

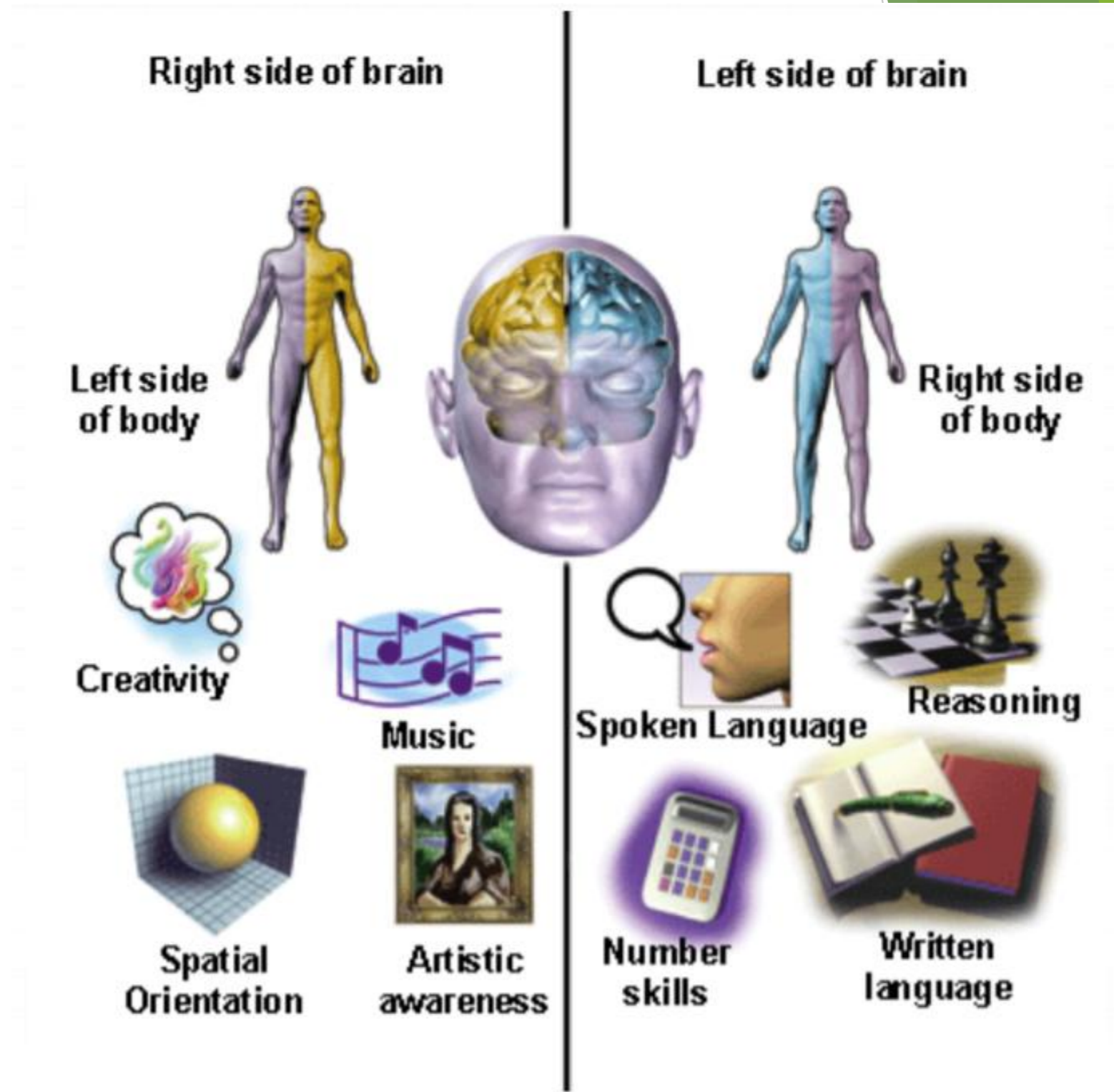
Otak kiri → bahasa, logika, simbol

Otak kanan → emosi, naluri, fungsi spasial

Otak kiri memproses informasi dengan cara selangkah demi selangkah

Otak kanan memprosesnya secara bersamaan dan sangat bergantung pada gambar

MENGGUNAKAN OTAK



MENGHILANGKAN CARA BERPIKIR YANG MENGHAMBAT

CARA BERPIKIR YANG MENGHAMBAT

1

CARA BERPIKIR MENDUA

2

MENCARI AMAN

3

BERPIKIR STEREOTIF

4

MENGANDALKAN KEMUNGKINAN

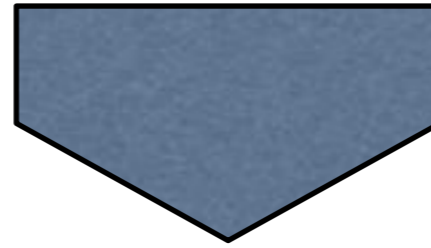


PROSES INOVASI

► JENIS INOVASI

| JENIS INOVAS | KETERANGAN | CONTOH |
|--------------|--|--|
| INVENSI | Produk, Proses, atau jasa yang benar-benar baru | Kaka-beradik Wright - pesawat terbang Thomas Edison - Bola lampu Alexander Graham Bell-telepon |
| EKSTENSI | Penggunaan atau pemanfaatan baru dari suatu jenis produk, proses, atau jasa yang sudah ada | Ray Korc - makanan cepat saji McDonald |
| DUPLIKASI | Replikasi atau mengulangi munculnya produk, proses, ataupun jasa yang sudah ada secara kreatif | Wal-Mart - department store |
| SINTESIS | Menggabungkan gagasan-gagasan atau factor-factor yang sudah ada sebelumnya, menurut formula baru ataupun untuk penggunaan baru | Fred Smith - jasa kurir |

SUMBER INOVASI



| SUMBER INOVASI | CONTOH |
|---------------------------------------|---|
| Kejadian tak terduga | Keberhasilan tak terduga : Komputer Apple Kegagalan tak terduga : Mobil ford Edsel |
| Ketidaksesuaian | Pengiriman paket 1 malam |
| Menjawab Kebutuhan | Produk makanan bebas gula Kopi bebas kafein Oven microwave |
| Perubahan Industri dan Pasar | Perubahan Perawatan Inap di Rumah sakit menjadi Perawatan Kesehatan di Rumah |
| Perubahan Demografi | Rumah Jompo |
| Perubahan Persepsi | Fitness Center, Aeorobik |
| Gagasan dengan dasar Ilmu Pengetahuan | Industri Video |

LIMA JENIS INOVATOR





Thank you!